

Pilot Nutzung MS an Schulen:

Technische Analyse aus der Begleitung des Pilotprojekts „Mögliche Einführung von Microsoft (Office 365) als SaaS als Teil der Digitalen Bildungsplattform“ des Ministeriums für Kultus, Jugend und Sport durch den Landesbeauftragten für den Datenschutz und die Informationsfreiheit Baden-Württemberg

Inhaltsverzeichnis

1	Prüfaufbau.....	1
2	Zusammenfassung der Erkenntnisse und Prüfungen.....	3
2.1	Kurzprüfung der Android Apps Word und Office 365.....	3
2.2	Prüfung Outlook App für Android und iOS.....	4
2.3	Prüfung der Smartphone-App für die Multifaktor-Authentisierung.....	4
2.4	Fazit Telemetrie-, Diagnose- und ähnlich genannte Daten.....	5
3	Bewertung: Ungeklärte und intransparente Datenflüsse.....	7
4	Liste der Hosts.....	11
5	Liste der festgestellten Ereignisse.....	36

1 Prüfaufbau

Durch das KM bzw. die BITBW und den beteiligten Subdienstleister wurden dem LfDI im Herbst 2020 fünf Testzugänge bereit gestellt (kmdsfa-testaccount-1@bw.schule bis kmdsfa-testaccount-5@bw.schule). Diese Accounts entsprachen den ganz normalen Lehrer-Konten; nur der bis dato nicht genutzte Testaccount 5 wurde gegen Ende der Testphase noch mit der „Global Reader“ Rolle versehen, um Einstellungen (aber keine Daten der Lehrkräfte!) einsehen zu können.

Diese Accounts wurden für verschiedene funktionale Tests sowie zur Analyse der Datenverkehre verwendet. Dabei wurden die einzelnen Komponenten des Dienstes wie Word Online, Excel Online,

Zur Prüfung der Online-Anwendungen auf Telemetrie-, Diagnose- und sonstige Daten unter verschiedenen Namen wurde der gesamte Datenverkehr aufgezeichnet und analysiert. Bei diesem Verfahren wird der gesamte Datenverkehr über einen Proxy wie mitmproxy/BurpSuite geleitet, der dann durch das Aufbrechen der TLS-Verbindung ebenfalls in der Lage ist, die transportverschlüsselten Inhaltsdaten einzusehen. Grundsätzlich wurde der folgende Prüfaufbau verwendet:

- Prüfsoftware:
 - mitmproxy (Version 5.2)
 - odeBurpSuite (Version 2020.11.1)
 - Diverse Skripte zur Auswertung des Datensendeverhaltens und Erstellung der Zusammenfassung
- Umgebung:
 - Windows 10 Pro (Version 20H2), MacOS 10.14, FreeBSD 12.2
 - Mozilla Firefox (Verbindungen nur über Proxy möglich)
 - Android 11 (Motorola Stock ROM)

Da das Kultusministerium noch vor dem Beginn des Pilotprojekts entschieden hat, dass nur die Online-Version im Browser zum Einsatz kommen sollten, wurden die begonnenen Prüfungen der Android- und iOS-Apps nicht weiter vertieft. Außer einer Basisprüfung wurde keine tiefergehende Analyse der Apps durchgeführt.

Der Prüfaufbau für die Prüfung der Browser-Version war verhältnismäßig einfach und dennoch für den Zweck ausreichend umfassend. Desktop- und Mobil-Anwendungen hätten die Möglichkeit, durch Zertifikats-Pinnung und diverse andere Maßnahmen relativ einfach eine Analyse zu erkennen und sich dann während der Prüfung anders zu verhalten, so dass der Aufwand für eine Prüfung dort höher wäre.

Zusätzlich zur Protokollierung mittels mitmproxy/BurpSuite wurden Stichproben mit den Firefox-Entwickler-Werkzeugen gemacht, die alle gemessenen Datenflüsse bestätigen.

Zur Prüfung wurde in mehreren Sitzungen verschiedene Tätigkeiten von der ersten Registrierung bis hin zur Bearbeitung von Dokumenten und Videokonferenzen durchgeführt.

2 Zusammenfassung der Erkenntnisse und Prüfungen

Bereits bei der oberflächlichen Prüfung von Office Online mit den einzelnen Anwendungen konnten wir feststellen, dass sowohl bei der Account-Verwaltung als auch bei einer normalen Nutzung der Browser-Anwendungen zahlreiche Verbindungen zu einer großen Anzahl an Hosts bzw. Servern stattfinden. Diese tragen weitgehend Microsoft-Namen (z.B. www.office.com, login.microsoftonline.com oder euc-word-edit.officeapps.live.com) und können sich - auch in Abhängigkeit vom Standort oder Zugangsanbieter des Nutzers - weltweit befinden. Hosts, die sich auf die digitale Bildungsplattform beziehen (großzügige Filterung: Hostname beinhaltet `dbpbw` oder `bw.schule`), wurden im Rahmen dieser Tests von der Anwendung nur bei ca. 2 % der Zugriffe aufgerufen. Im Laufe der Prüfungen wurden über ##### verschiedene Hosts kontaktiert.

Laut Datenschutz-Folgenabschätzung sollten keine Telemetrie- und Diagnosedaten an Microsoft übermittelt werden. Dennoch war im Rahmen der Prüfung ersichtlich, dass sehr häufig Telemetrie-Endpunkte wie <https://browser.events.data.microsoft.com/OneCollector/1.0/> oder <https://browser.pipe.aria.microsoft.com/Collector/3.0/> kontaktiert wurden.

An diese Endpunkte werden Ereignisse u.a. über die Interaktion der Nutzer übermittelt. Dies kann entweder im menschenlesbaren JSON-Format oder in einem speziellen von Microsoft entwickelten Binär-Format namens Bond geschehen, das ohne weiteres nicht vollständig einsehbar ist. Dabei wurden Ereignis-Namen wie z.B. *Office.Word.Online.NonUser.RightArrow*, *Office.Word.Online.UserAction.Typing*, *Office.Word.Online.UserAction.Backspace*, *Office.Word.Online.UserAction.Undo*, *office_excel_online_useraction_copy* übermittelt. Die Prüfung hat ergeben, dass sie in zeitlichem Kontext zu gleichnamigen Aktivitäten wie Tippen, Drücken von Pfeiltasten, Kopieren und so weiter erfolgen.

Hinweis: Für die Funktionalität dies Dienstes bzw. der Web-Anwendungen sind diese Übermittlungen nicht nötig, sie erfolgen zusätzlich zu der Kommunikation mit dem Online-Dienst.

Eine Auflistung der festgestellten Domains und gefundenen Ereignisse findet sich in Kapitel 4 und 5 dieses Dokuments.

2.1 Kurzprüfung der Android Apps Word und Office 365

Ähnliches Datensendeverhalten wurde bei der Kurzprüfung der Android Apps Word und Office 365 festgestellt. Da die Apps vorerst nicht genutzt werden sollen, wurde die Prüfung nach ersten Schritten nicht weiter verfolgt.

Für Details der Prüfung dieser Apps siehe:

Anlage 4 - Kurztest Word Android.pdf

Anlage 5 - Kurztest Office Android.pdf

2.2 Prüfung Outlook App für Android und iOS

Im Rahmen der Analysen bzgl. Telemetriedaten wurde auch die Outlook-App für Android und iOS untersucht. Dabei ist aufgefallen, dass diese bei Angabe eines E-Mail-Kontos bei einem anderen Anbieter als Microsoft keine Verbindung mit dem angegebenen (IMAP- und SMTP) Server aufnimmt, sondern ausschließlich mit Microsoft-Servern kommuniziert.

Im Rahmen der tiefer gehenden Analyse haben wir festgestellt, dass diese App bei der Angabe von IMAP-Konten alle zu empfangenden und sendenden E-Mails über Microsoft-Server leitet. Dafür müssen die Zugangsdaten der Nutzer einschließlich des Passworts im Klartext an Microsoft übermittelt und dort gespeichert werden. Dies ist ein Verstoß gegen übliche Passwort-Richtlinien. Zugriffe von Microsoft-Servern auf den im Test verwendeten E-Mail-Server erfolgten auch, wenn die App gar nicht genutzt wurde, und auch nachdem diese gelöscht wurde.

Durch dieses Vorgehen erhält Microsoft vollen Zugriff auf die E-Mail-Konten der Nutzer der Outlook-App, auch wenn diese E-Mail-Konten z.B. auf eigenen Servern einer Schule laufen. Die Nutzer werden darüber nicht ausreichend aufgeklärt. Technisch ist dieses Vorgehen nicht nötig, die meisten anderen E-Mail-Apps für iOS und Android zeigen ein solches Verhalten nicht.

Details zur Untersuchung finden sich in:

Anlage 3 - Analyse Outlook Android und iOS via IMAP und SMTP.pdf

2.3 Prüfung der Smartphone-App für die Multifaktor-Authentisierung

Für die MFA war anfangs die App Microsoft Authenticator für iOS und Android vorgesehen. Bei einer Prüfung seitens des LfDI wurde festgestellt, dass diese in der (zum Testzeitpunkt aktuellen) Version 6.2009.5879 zahlreiche personenbezogene Daten an Microsoft und das Analyse-Unternehmen Adjust übermittelt, und dies bereits beim ersten Start ohne Nutzerinteraktion. Im weiteren Verlauf der Nutzung erfasst Microsoft in der Standard-Einstellung jegliche Nutzer-Interaktionen und übermittelt diese neben Geräte- bzw. Werbe-IDs und anderen eindeutigen Identifikationsmerkmalen an Microsoft. Dies betrifft z.B. jeden Schritt

bzw. Vorgang, den der Nutzer innerhalb der App tätigt, bspw. die Verknüpfung eines neuen Kontos oder welcher Dialog dem Nutzer eingeblendet wurde.

Nachdem wir das KM darüber unterrichtet haben, entschied sich das KM, zur MFA auf diese App zu verzichten und stattdessen das in RFC 6238 standardisierte Verfahren TOTP zu erlauben. Dies kann mit verschiedenen Apps unterschiedlicher Hersteller verwendet werden. Eine Analyse der nun präferierten App FreeOTP war aufgrund der Kürze der Zeit nicht mehr möglich.

Auf ähnliche Übermittlungen in den anderen Anwendungen von Microsoft 365 hat dieser Wechsel der App keinen Einfluss.

Details zur Untersuchung finden sich in:

Anlage 2 - Analyse MS-Authenticator Android.pdf

2.4 Fazit Telemetrie-, Diagnose- und ähnlich genannte Daten

Die gemessenen Datenflüsse zeigen, dass in der derzeitigen Version eine vollumfängliche Beobachtung des Nutzerverhaltens stattfindet. Für welche genauen Zwecke dies Microsoft durchführt und welche Mitarbeiter oder Teams auf diese Daten Zugriff haben, war bisher nicht ausreichend in Erfahrung zu bringen. Eine Rechtsgrundlage für diese umfassende Beobachtung, Aufzeichnung und Auswertung des vollständigen Nutzer- und Geräteverhaltens sowie für die Übermittlung an und die die eigennützige Weiterverarbeitung dieser Daten durch Microsoft ist nicht erkennbar.

Ebenso ist nicht erkennbar, wie dies mit den Grundsätzen für die Verarbeitung personenbezogener Daten aus Artikel 5 DS-GVO vereinbar ist.

Wenn Lehrerinnen und Lehrer E-Mails lesen, Dokumente bearbeiten oder Präsentationen erstellen, rechnen sie üblicherweise nicht damit, dass jede ihrer Aktionen überwacht und protokolliert wird. Bei der Nutzung von Microsoft Office 365 in der Variante und Konfiguration des Kultusministeriums müssen sie dies aber in Kauf nehmen und haben keine praktikable Möglichkeit, sich der Beobachtung und eigennützigen Weiterverarbeitung ihrer Daten seitens Microsoft zu entziehen.

Die Bewältigung dieser schwerwiegenden strukturellen Probleme der Produktfamilie Microsoft Office 365 kann offensichtlich nicht alleine durch das Kultusministerium erfolgen. Hier muss

sich Microsoft maßgeblich einbringen bzw. beteiligen und auf die problematischen Verarbeitungen verzichten.

3 Bewertung: Ungeklärte und intransparente Datenflüsse

Um einen zentralen Dienst für Schulen zu betreiben, dürfen die Daten der Nutzenden, d.h. der Lehrende sowie Schülerschaft nur für Zwecke der Schule verarbeitet werden.

Personenbezogene Daten, welche eventuell zu einer Profilbildung oder ein Nutzertracking verwendet werden könnten, dürfen nicht verarbeitet werden. Hierzu zählen auch Diagnosedaten, welche z.B. ermitteln, wie oft ein Button geklickt wurde oder welche Dienste wann und wie häufig verwendet wurden.

Nur unter diesen Bedingungen kann das Software-Paket datenschutzkonform eingesetzt werden. Die eingesetzte Software soll der Schule dienen, und nicht die Schule dem Anbieter bei der Erstellung von **Profilen** oder Produktangeboten. Eltern, Schülerschaft und Lehrende müssen wissen, welche Daten entstehen, wo sie gesammelt und wie sie genutzt werden. Gerade im Schulverhältnis trifft die Verantwortlichen hier eine besondere Fürsorgepflicht.

Prüfungen des Verantwortlichen, ob Vorgaben der DS-GVO eingehalten werden, setzen eine Prüffähigkeit, d.h. u.a. eine Kenntnis des Verantwortlichen über die konkrete Verarbeitung, voraus.

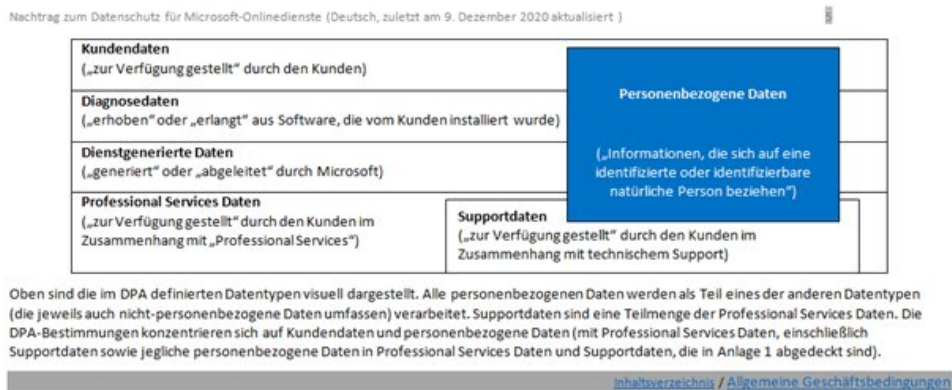
Erst im nächsten Schritt kann z.B. geprüft werden, ob eine Verarbeitung rechtmäßig ist, ob eine Verarbeitung erforderlich ist (z.B. hinsichtlich Menge der erhobenen personenbezogenen Daten, den Umfang ihrer Verarbeitung, ihre Speicherfrist und ihre Zugänglichkeit), ob hinreichende Löschfristen in Prozessen festgelegt und umgesetzt werden, ob hinreichende IT-Sicherheitsmaßnahmen getroffen und ggf. weitere Anforderungen umzusetzen sind (z.B. Abschluss von Verträgen mit Auftragsverarbeitern oder zur gemeinsamen Verantwortung, Gewährleistung Schutzniveau der DS-GVO bei Übermittlung außer des EWR, Verzeichnis von Verarbeitungstätigkeiten).

Aber auch die Prüfung der mit einer Verarbeitung verbundenen Risiken für die Rechte und Freiheiten natürlicher Personen und Festlegung von Maßnahmen (data protection by design) und umso mehr eine DSFA erfordert zur Identifizierung, Analyse und Bewertung von Risiken und Festlegung von Maßnahmen die Kenntnis der konkreten Verarbeitung.

Mit Microsoft konnte der LfDI zwar insoweit Fortschritte erzielen: Das Angebot des Kultusministeriums sollte im Piloten auf eine speziell konfigurierte Version aufbauen, welche hinsichtlich des Abflusses von Daten an den Anbieter (sogenannte Telemetriedaten) und der Beobachtung der Nutzer den bisher an unseren Schulen eingesetzten Versionen wesentlich überlegen, also datensparsamer sein sollte. Zudem sollte nach der Forderung der Datenschützer nachgekommen werden, die Verschlüsselung der Daten zu verbessern, die eigenen Verarbeitungszwecke Microsofts reduziert werden und auch eine Anleitung der Lehrenden zu datensparsamer Nutzung (Nutzerführung) zu implementiert sein.

Im Rahmen von MS 365 werden von Microsoft partiell Informationen zu den Verarbeitungsvorgängen offengelegt:

- Im „Microsoft-Onlinedienste Nachtrag zum Datenschutz“/“Microsoft Online Services Data Protection Addendum“ (DPA) – <https://aka.ms/dpa/> – werden die Verarbeitungen einerseits in die Kategorie **(1)** Verarbeitungen „um Kunden die Onlinedienste zur Verfügung zu stellen“ aufgeteilt.
- Andererseits gibt es eine mit **(2)** „rechtmäßigen Geschäftsvorgänge von Microsoft“ bzw. „legitime Geschäftstätigkeit[n] von Microsoft“ bezeichnete Kategorie. Hierfür verarbeitete personenbezogene Daten werden nicht näher dargelegt. Es bleibt unklar, welche personenbezogenen Daten (z.B. Datenmodell oder Datenkategorien) hierbei in welcher Weise (z.B. Häufigkeit der Übertragung, Löschung, Einflussmöglichkeiten der betroffenen Person) verarbeitet werden. Die nähere Darlegung der vorgenannten Zwecke in sechs Unterkategorien und die Zusicherung, diese personenbezogenen Daten für drei benannte Zwecke nicht zu verwenden kann dies nicht ersetzen.
- Die ebenfalls im vorgenannten DPA enthaltene Grafik zu den verwendete Begrifflichkeiten lässt vermuten, dass in allen darin genannten Datentypen aus Sicht von Microsoft jedenfalls auch personenbezogene Daten enthalten sein können:



- Hinsichtlich der Verarbeitung in Desktop-Anwendungen (jedoch nicht zu den in der DSFA des KM vorgesehenen Online-/Web-Version!) stellt Microsoft punktuell Informationen zur Verfügung (im Folgenden nicht abschließend aufgeführt):
 - Die in „Für Office erforderliche Diagnosedaten“¹ und „Optionale Diagnosedaten“² genannten Informationen sind nach unserem Verständnis Verarbeitungen der Kategorie (2) zuzuordnen.

¹ <https://docs.microsoft.com/de-de/deployoffice/privacy/required-diagnostic-data>

² <https://docs.microsoft.com/de-de/deployoffice/privacy/optional-diagnostic-data>

- Ob die Informationen in „Wesentliche Dienste für Office“³ im Einzelnen jeweils Verarbeitungen der Kategorie (1) oder (2) zuzuordnen sind, ist nicht eindeutig. Das Dokument zeigt jedoch in Ansätzen, dass MS grundsätzlich bewusst ist, dass bis zum einzelnen Datenfeld eine Begründung für dessen Verarbeitung notwendig ist. Wegen der fehlenden Differenzierung der Zuordenbarkeit und da das Dokument nicht für MS 365 in der Online-/Web-Version gilt, ist es im konkreten Fall nicht verwendbar.
- Informationen zur Verarbeitung mit MS 365 in der Online-/Web-Version ergeben sich nur indirekt und oberflächlich über die Datenschutzinformationen von Microsoft.

Aus Sicht des LfDI handelt es sich bei MS 365 um ein komplexes Produkt in verschiedenen Ausstattungsvarianten und in verschiedenen Versionen (z.B. Desktop und Online-/Web-Version). Dennoch muss es aus unserer Sicht möglich sein, dass ein Verantwortlicher, der ein Produkt eines Herstellers einsetzen möchte, vom Hersteller in die Lage versetzt wird, beurteilen zu können, ob er ein Produkt in der von ihm gewählten Ausstattungsvariante und Version gesetzeskonform einsetzen darf.

Gerade diese fehlende Feststellungsmöglichkeit der Schule, welche Daten der Kategorie (1) (grob ausgedrückt: für Zwecke der Schule) zugehörig sind und welche der Kategorie (2) (grob ausgedrückt: für Zwecke von Microsoft) zuzuordnen sind, aber auch die fehlende Differenzierung innerhalb (zu Desktop-Versionen) bereitgestellter Informationen zeigt, dass dem Verantwortlichen nicht klar sein kann, welche Informationen er (bzw. sein Auftragsverarbeiter) wie verarbeitet, aber auch insbesondere inwiefern die Schule gestattet, dass dem Auftragnehmer personenbezogene Daten für eigene Zwecke von MS übermittelt werden, und ob diese Verarbeitungen jeweils innerhalb der von der Schule gewählten Rechtsgrundlage erforderlich sind.

Daneben erschweren bereits die von Microsoft gewählten Begriffe von „wesentlichen“/„essential“/„erforderliche“-Daten mit von der DS-GVO abweichenden Definitionen bereits das Gespräch darüber, ob eine Datenverarbeitung nach der DS-GVO „erforderlich“ ist, d.h. im konkreten Fall der Schulen nach Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. e) DS-GVO iVm LDSG iVm SchulG die Aufgabe in Ausübung öffentlicher Gewalt (Bildung) ohne die Verarbeitung z.B. des konkreten Datenfelds, die konkrete Datenverarbeitung, die gewählte Speicherdauer nicht erreicht werden könnte, die Verarbeitung mithin notwendig und somit im Sinne der DS-GVO „erforderlich“ ist.

Die reine Feststellung – zuletzt vom KM in seiner „Ergänzenden Betrachtung zur Datenschutzfolgenabschätzung“ vom 13. April 2021 auf Seite 10 zitiert –

³ <https://docs.microsoft.com/de-de/deployoffice/privacy/essential-services>

Zitat aus DSFA S. 73: „Von der geforderten Verhältnismäßigkeit im Allgemeinen gehen wir aus.“ Zitat aus Anlage 9 zur DSFA, S. 30: „Die an Microsoft übermittelten Informationen erscheinen nachvollziehbar und erforderlich, um die Funktionsfähigkeit und Weiterentwicklung des Dienstes sicherzustellen bzw. Fehlfunktionen zu erkennen und zu analysieren.“

kann die Prüfung des Verantwortlichen und die fehlenden Informationen seitens MS zum gewählten Produkt in der gewählten Ausstattungsvariante und Version nicht ersetzen und die zitierte Feststellung kann aus Sicht des LfDI aus vorgenannten Gründen – auch im Sinne der Rechenschaftspflicht des Verantwortlichen nach Art. 5 Abs. 2 DS-GVO – nicht nachvollzogen werden.

Insgesamt ist weder für den LfDI, noch für den Verantwortlichen sicher feststellbar, dass eine Beobachtung oder Überwachung der Nutzenden (auch, aber nicht nur zu eigenen Zwecken Microsofts) nicht stattfindet und wirksam ausgeschlossen werden kann. Vielmehr gibt es eine Reihe von Hinweisen darauf, dass personenbezogene Nutzerdaten ohne erkennbare Rechtsgrundlage verarbeitet werden. Die **Kenntnis über die stattfindenden Verarbeitungen** ist nach der Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) aber Voraussetzung dafür, dass der Verantwortliche seinen Pflichten nach Art. 5 Abs. 2 DS-GVO nachkommen kann: Er ist für die Einhaltung der datenschutzrechtlichen Grundpflichten verantwortlich und muss dies auch nachweisen können (sog. Rechenschaftspflicht).

Dem gegenüber stehen massive, nicht kontrollierbare Datenflüsse zu Microsoft, die auch mit Hilfe Microsofts nicht aufgeklärt werden konnten. Schon eine Momentaufnahme zeigt, dass es nahezu unmöglich ist, alle Datenflüsse zu kennen und den damit verbundenen Zweck einzuordnen: Nur 58 von 517 – also gut 11 % – der Server (Hostnamen) wurden in der DSFA samt Anlagen beschrieben, bei einem Großteil ist also gar nicht klar, welchen Zwecken die jeweilige Kommunikation dient.

4 Liste der Hosts

Im Rahmen der Prüfung des LfDI konnten bei der Nutzung von Microsoft 365 mit den vom Kultusministerium zur Verfügung gestellten Test-Konten Zugriffe auf die folgenden Hosts festgestellt werden:

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
euc-word-edit.officeapps.live.com	officeapps.live.com	11098	Ja
dec-powerpoint.officeapps.live.com	officeapps.live.com	9340	NEIN
dec-word-edit.officeapps.live.com	officeapps.live.com	8144	NEIN
blobs.officehome.msocdn.com	officehome.msocdn.com	7176	NEIN
outlook-1.cdn.office.net	cdn.office.net	6167	Ja
browser.pipe.aria.microsoft.com	aria.microsoft.com	5706	Ja
c1-powerpoint-15.cdn.office.net	cdn.office.net	5206	Ja
statics.teams.cdn.office.net	cdn.office.net	3763	Ja
outlook.office.com	outlook.office.com	3448	Ja
browser.events.data.microsoft.com	data.microsoft.com	3311	Ja
euc-powerpoint.officeapps.live.com	officeapps.live.com	2507	NEIN
login.microsoftonline.com	login.microsoftonline.com	2221	Ja
teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2219	Ja
dec-excel.officeapps.live.com	officeapps.live.com	2015	NEIN
dbpbw-my.sharepoint.com	dbpbw-my.sharepoint.com	1867	NEIN
spoprod-a.akamaihd.net	spoprod-a.akamaihd.net	1805	Ja
modern.akamai.odsp.cdn.office.net	cdn.office.net	1775	NEIN
c1-word-edit-15.cdn.office.net	cdn.office.net	1633	Ja
substrate.office.com	substrate.office.com	1500	Ja
web.vortex.data.microsoft.com	data.microsoft.com	1398	NEIN
euc-excel.officeapps.live.com	officeapps.live.com	1332	NEIN
officehome.cdn.office.net	cdn.office.net	1229	Ja

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
presence.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	1080	Ja
outlook-2.cdn.office.net	cdn.office.net	995	Ja
teams.events.data.microsoft.com	data.microsoft.com	968	Ja
www.office.com	www.office.com	891	NEIN
outlook.office365.com	outlook.office365.com	745	Ja
graph.microsoft.com	graph.microsoft.com	728	Ja
webshell.suite.office.com	suite.office.com	713	Ja
de.ng.msg.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	710	Ja
admin.microsoft.com	admin.microsoft.com	693	Ja
c1h-word-edit-15.cdn.office.net	cdn.office.net	652	Ja
account.activedirectory.windowsazure.com	activedirectory.windowsazure.com	633	NEIN
api.flightproxy.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	519	Ja
neditor.osi.office.net	osi.office.net	506	NEIN
portal.office.com	portal.office.com	503	NEIN
c1-excel-15.cdn.office.net	cdn.office.net	481	Ja
westeurope.notifications.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	441	Ja
myaccount.microsoft.com	myaccount.microsoft.com	435	NEIN
connectoricons-prod.azureedge.net	connectoricons-prod.azureedge.net	433	NEIN
protection.office.com	protection.office.com	408	NEIN
lpcres.delve.office.com	delve.office.com	384	NEIN
westeurope-prod-3.notifications.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	367	NEIN
prod.msocdn.com	prod.msocdn.com	359	NEIN
support.microsoft.com	support.microsoft.com	338	NEIN
shell.cdn.office.net	cdn.office.net	322	Ja
www.microsoft.com	www.microsoft.com	320	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
config.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	287	Ja
support.office.com	support.office.com	275	NEIN
binaries.templates.cdn.office.net	cdn.office.net	268	NEIN
scc.azureedge.net	scc.azureedge.net	236	NEIN
aad.portal.azure.com	portal.azure.com	234	NEIN
support.content.office.net	content.office.net	227	NEIN
aadcdn.msauth.net	aadcdn.msauth.net	211	NEIN
sfeur.loki.delve.office.com	delve.office.com	209	NEIN
de-prod.asyncgw.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	208	Ja
northeurope-prod-4.notifications.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	199	NEIN
compliance.microsoft.com	compliance.microsoft.com	198	NEIN
r4.res.office365.com	res.office365.com	190	NEIN
aadcdn.msftauth.net	aadcdn.msftauth.net	187	NEIN
ocws.officeapps.live.com	officeapps.live.com	179	NEIN
appsforoffice.microsoft.com	appsforoffice.microsoft.com	174	Ja
shellprod.msocdn.com	shellprod.msocdn.com	169	NEIN
res-1.cdn.office.net	cdn.office.net	164	Ja
portal.azure.com	portal.azure.com	163	Ja
afd.hosting.portal.azure.net	portal.azure.net	162	NEIN
dbpbw.sharepoint.com	dbpbw.sharepoint.com	159	Ja
docs.microsoft.com	docs.microsoft.com	159	Ja
cdn.uci.officeapps.live.com	officeapps.live.com	158	Ja
ogma.osi.office.net	osi.office.net	152	NEIN
westeurope-prod-4.notifications.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	151	NEIN
mrodevicemgr.officeapps.live.com	officeapps.live.com	150	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
login.windows.net	login.windows.net	143	NEIN
fs.microsoft.com	fs.microsoft.com	141	Ja
go.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	140	Ja
dc.services.visualstudio.com	services.visualstudio.com	140	NEIN
c.s-microsoft.com	c.s-microsoft.com	138	NEIN
c1-officeapps-15.cdn.office.net	cdn.office.net	135	Ja
main.iam.ad.ext.azure.com	ext.azure.com	128	NEIN
augloop.office.com	augloop.office.com	127	NEIN
api.interfaces.records.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	119	NEIN
emea.api.flow.microsoft.com	flow.microsoft.com	119	NEIN
upload.fp.measure.office.com	measure.office.com	110	NEIN
c1-word-view-15.cdn.office.net	cdn.office.net	107	Ja
mysignins.microsoft.com	mysignins.microsoft.com	104	NEIN
c3-powerpoint-15.cdn.office.net	cdn.office.net	97	Ja
eur.delve.office.com	delve.office.com	96	NEIN
loki.delve.office.com	delve.office.com	95	NEIN
francecentral-prod.notifications.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	93	NEIN
static2.sharepointonline.com	static2.sharepointonline.com	91	NEIN
emea.flow.microsoft.com	flow.microsoft.com	91	NEIN
api.myaccount.microsoft.com	myaccount.microsoft.com	90	NEIN
c1h-excel-15.cdn.office.net	cdn.office.net	90	Ja
euc-word-view.officeapps.live.com	officeapps.live.com	90	NEIN
img-prod-cms-rt-microsoft-com.akamaized.net	img-prod-cms-rt-microsoft-com.akamaized.net	89	NEIN
officeclient.microsoft.com	officeclient.microsoft.com	88	Ja
security.microsoft.com	security.microsoft.com	87	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
content.powerapps.com	content.powerapps.com	86	NEIN
privacy.microsoft.com	privacy.microsoft.com	85	NEIN
amcdn.msftauth.net	amcdn.msftauth.net	82	NEIN
augmentation.osi.office.net	osi.office.net	81	NEIN
dec-word-view.officeapps.live.com	officeapps.live.com	81	NEIN
ecs.office.com	ecs.office.com	79	NEIN
api.mysignins.microsoft.com	mysignins.microsoft.com	77	NEIN
peu2-collabhubrtc.officeapps.live.com	officeapps.live.com	75	NEIN
graph.windows.net	graph.windows.net	74	NEIN
fa00000074.resources.office.net	resources.office.net	74	Ja
oauth.online.office.com	online.office.com	72	NEIN
neu-azsc-000.pods.officeapps.live.com	officeapps.live.com	68	NEIN
statica.akamai.odsp.cdn.office.net	cdn.office.net	65	NEIN
euc-onenote.officeapps.live.com	officeapps.live.com	65	NEIN
ow1.res.office365.com	res.office365.com	64	NEIN
km-bw.de	km-bw.de	64	NEIN
go.microsoft.com	go.microsoft.com	61	NEIN
psuxemea.azureedge.net	psuxemea.azureedge.net	57	NEIN
login.live.com	login.live.com	57	NEIN
waconafd.officeapps.live.com	officeapps.live.com	56	NEIN
acdc-direct.office.com	acdc-direct.office.com	56	NEIN
messaging.office.com	messaging.office.com	55	NEIN
atm-fp-direct.office.com	atm-fp-direct.office.com	54	NEIN
powerusers.microsoft.com	powerusers.microsoft.com	54	NEIN
iamtelemetrycollector.microsoft.com	iamtelemetrycollector.microsoft.com	54	NEIN
config.fp.measure.office.com	measure.office.com	53	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
c1-onenote-15.cdn.office.net	cdn.office.net	52	Ja
signupprod.msocdn.com	signupprod.msocdn.com	51	NEIN
europe.api.powerapps.com	api.powerapps.com	50	NEIN
mem.gfx.ms	mem.gfx.ms	48	NEIN
ajax.aspnetcdn.com	ajax.aspnetcdn.com	48	NEIN
servicetrust.microsoft.com	servicetrust.microsoft.com	44	NEIN
prod-video-cms-rt-microsoft-com.akamaized.net	prod-video-cms-rt-microsoft-com.akamaized.net	43	NEIN
statics.admin.teams.cdn.office.net	cdn.office.net	40	NEIN
bsxcdn.mp.microsoft.com	mp.microsoft.com	40	NEIN
templates.office.com	templates.office.com	39	NEIN
r1.res.office365.com	res.office365.com	39	NEIN
eus-streaming-video-rt-microsoft-com.akamaized.net	eus-streaming-video-rt-microsoft-com.akamaized.net	39	NEIN
assets.onestore.ms	assets.onestore.ms	38	NEIN
az741266.vo.msecnd.net	vo.msecnd.net	37	NEIN
webdired2.online.lync.com	online.lync.com	36	NEIN
c1h-word-view-15.cdn.office.net	cdn.office.net	36	Ja
azure.microsoft.com	azure.microsoft.com	36	NEIN
guided.powerapps.com	guided.powerapps.com	36	NEIN
northeurope1-mediap.svc.ms	northeurope1-mediap.svc.ms	36	NEIN
aka.ms	aka.ms	35	NEIN
az725175.vo.msecnd.net	vo.msecnd.net	35	NEIN
azurecomcdn.azureedge.net	azurecomcdn.azureedge.net	32	NEIN
i.s-microsoft.com	i.s-microsoft.com	32	NEIN
germanywestcentral1-mediap.svc.ms	germanywestcentral1-mediap.svc.ms	30	NEIN
northeurope2-sphomep.svc.ms	northeurope2-sphomep.svc.ms	30	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
weu-azsc-000.pods.officeapps.live.com	officeapps.live.com	30	NEIN
pa-guided.azureedge.net	pa-guided.azureedge.net	29	NEIN
wcpstatic.microsoft.com	wcpstatic.microsoft.com	29	NEIN
myapplications.microsoft.com	myapplications.microsoft.com	29	NEIN
assets.adobedtm.com	assets.adobedtm.com	28	NEIN
logincdn.msauth.net	logincdn.msauth.net	27	NEIN
shared.officeapps.live.com	officeapps.live.com	27	NEIN
securitycenter.windows.com	securitycenter.windows.com	27	NEIN
cdn.cloudappsecurity.com	cdn.cloudappsecurity.com	27	NEIN
northeurope1-sphomep.svc.ms	northeurope1-sphomep.svc.ms	26	NEIN
webpoolne0ed230.infra.lync.com	infra.lync.com	26	NEIN
amsglob0cdnstream13.azureedge.net	amsglob0cdnstream13.azureedge.net	26	NEIN
fa00000051.resources.office.net	resources.office.net	25	Ja
waconatm.officeapps.live.com	officeapps.live.com	24	NEIN
c1.microsoft.com	c1.microsoft.com	23	NEIN
cortexonemsedu.azureedge.net	cortexonemsedu.azureedge.net	22	NEIN
crfont-sf-df-wus2.westus2.cloudapp.azure.com	cloudapp.azure.com	22	NEIN
dec-collabrtc.officeapps.live.com	officeapps.live.com	22	NEIN
flow.microsoft.com	flow.microsoft.com	21	NEIN
passwordreset.microsoftonline.com	passwordreset.microsoftonline.com	21	NEIN
webdir.online.lync.com	online.lync.com	21	NEIN
cxcs.microsoft.net	cxcs.microsoft.net	21	NEIN
stp-api-cdn-prod.azureedge.net	stp-api-cdn-prod.azureedge.net	20	NEIN
media.giphy.com	media.giphy.com	20	NEIN
web.microsoftstream.com	web.microsoftstream.com	19	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
germanywestcentral2-sphomep.svc.ms	germanywestcentral2-sphomep.svc.ms	19	NEIN
pbs.twimg.com	pbs.twimg.com	19	NEIN
uksouth-prod.notifications.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	19	NEIN
germanywestcentral1.pushnp.svc.ms	pushnp.svc.ms	18	NEIN
signup.microsoft.com	signup.microsoft.com	18	NEIN
word-edit.officeapps.live.com	officeapps.live.com	18	NEIN
euc-collabrtc.officeapps.live.com	officeapps.live.com	18	NEIN
portal.atp.azure.com	atp.azure.com	17	NEIN
admin.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	17	NEIN
cdn.syndication.twimg.com	syndication.twimg.com	16	NEIN
fa00000059.resources.office.net	resources.office.net	16	Ja
roaming.officeapps.live.com	officeapps.live.com	16	NEIN
support.iam.ad.azure.com	ad.azure.com	16	NEIN
trouter2-azsc-euwe-2-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	16	NEIN
fa00000002.resources.office.net	resources.office.net	16	Ja
fa00000006.resources.office.net	resources.office.net	16	Ja
tas.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	16	NEIN
businessstore.microsoft.com	businessstore.microsoft.com	16	NEIN
europe-002.azure-apim.net	europe-002.azure-apim.net	15	NEIN
answersstaticfilecdnv2.azureedge.net	answersstaticfilecdnv2.azureedge.net	14	NEIN
store.office.com	store.office.com	14	NEIN
wa104381125.resources.office.net	resources.office.net	14	Ja
germanywestcentral1-sphomep.svc.ms	germanywestcentral1-sphomep.svc.ms	14	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
az416426.vo.msecnd.net	vo.msecnd.net	14	NEIN
answers.microsoft.com	answers.microsoft.com	13	NEIN
api.microsoftstream.com	api.microsoftstream.com	13	NEIN
euc.pods.officeapps.live.com	officeapps.live.com	13	NEIN
oneshellprcorp.blob.core.windows.net	core.windows.net	13	NEIN
statics.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	13	NEIN
fa00000029.resources.office.net	resources.office.net	13	Ja
westeurope-001.augloop.office.com	augloop.office.com	12	NEIN
webdir1e.online.lync.com	online.lync.com	12	NEIN
statics-marketingsites-neu-ms-com.akamaized.net	statics-marketingsites-neu-ms-com.akamaized.net	12	NEIN
a-ring.msedge.net	a-ring.msedge.net	12	NEIN
videoplayercdn.osi.office.net	osi.office.net	12	NEIN
ing-district.clicktale.net	ing-district.clicktale.net	11	NEIN
github.com	github.com	11	NEIN
odfc-prod.centralus.cloudapp.azure.com	cloudapp.azure.com	11	NEIN
cdn.preview.education.microsoft.com	education.microsoft.com	11	NEIN
acctcdn.msauth.net	acctcdn.msauth.net	11	NEIN
shredder-us.osi.office.net	osi.office.net	11	NEIN
api.servicetrust.microsoft.com	servicetrust.microsoft.com	11	NEIN
api.powerapps.com	api.powerapps.com	11	NEIN
portal.cloudappsecurity.com	portal.cloudappsecurity.com	11	NEIN
home.dynamics.com	home.dynamics.com	11	NEIN
avatars.githubusercontent.com	avatars.githubusercontent.com	11	NEIN
omex.cdn.office.net	cdn.office.net	10	Ja
www.google-analytics.com	www.google-analytics.com	10	NEIN
cxcs.cdn.office.net	cdn.office.net	10	Ja

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
us-api.asm.skype.com	asm.skype.com	10	NEIN
powerpoint.officeapps.live.com	officeapps.live.com	10	NEIN
fa00000014.resources.office.net	resources.office.net	10	Ja
trouter2-azsc-euno-1-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	10	NEIN
authsvc.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	9	NEIN
c.bing.com	c.bing.com	9	NEIN
cdn.support.services.microsoft.com	services.microsoft.com	9	NEIN
b.config.skype.com	config.skype.com	9	NEIN
management.azure.com	management.azure.com	9	NEIN
trouter2-azsc-euwe-1-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	8	NEIN
outlook.live.com	outlook.live.com	8	NEIN
a.config.skype.com	config.skype.com	8	NEIN
nleditor.osi.officeppe.net	osi.officeppe.net	8	NEIN
telemetryservice.firstpartyapps.oaspapps.com	firstpartyapps.oaspapps.com	8	NEIN
trouter2-azsc-euwe-0-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	8	NEIN
www.tagesschau.de	www.tagesschau.de	8	NEIN
nps.onyx.azure.net	onyx.azure.net	8	NEIN
statics-marketingsites-wcus-ms-com.akamaized.net	statics-marketingsites-wcus-ms-com.akamaized.net	8	NEIN
pp1.prd.bmc.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	8	NEIN
shredder.osi.office.net	osi.office.net	8	NEIN
uci.officeapps.live.com	officeapps.live.com	8	NEIN
cortexonemsedu.blob.core.windows.net	core.windows.net	8	NEIN
1ty.me	1ty.me	7	NEIN
platform.twitter.com	platform.twitter.com	7	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
westeuropa-000.augloop.office.com	augloop.office.com	7	NEIN
amp.azure.net	amp.azure.net	7	NEIN
contentstorage.onenote.office.net	onenote.office.net	7	NEIN
directline.botframework.com	directline.botframework.com	7	NEIN
northeurope1.pushnp.svc.ms	pushnp.svc.ms	7	NEIN
signup.live.com	signup.live.com	7	NEIN
www.windowsazure.com	www.windowsazure.com	7	NEIN
g.microsoftonline.com	g.microsoftonline.com	7	NEIN
crfontcdndf.azureedge.net	crfontcdndf.azureedge.net	6	NEIN
europe-002.consent.azure-apim.net	consent.azure-apim.net	6	NEIN
c.clicktale.net	c.clicktale.net	6	NEIN
www.facebook.com	www.facebook.com	6	NEIN
fpt.microsoft.com	fpt.microsoft.com	6	NEIN
count.webstatistik-bw.de	count.webstatistik-bw.de	6	NEIN
learningtools.onenote.com	learningtools.onenote.com	6	NEIN
mobile.pipe.aria.microsoft.com	aria.microsoft.com	6	NEIN
trouter2-azsc-ukwe-0-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	6	NEIN
attachments.office.net	attachments.office.net	6	NEIN
jcmsfd.account.microsoft.com	account.microsoft.com	6	NEIN
js.live.net	js.live.net	5	NEIN
reactblade.portal.azure.net	portal.azure.net	5	NEIN
statics-marketingsites-eus-ms-com.akamaized.net	statics-marketingsites-eus-ms-com.akamaized.net	5	NEIN
iam.hosting.portal.azure.net	portal.azure.net	5	NEIN
osiprodeuodcspstoa01.blob.core.windows.net	core.windows.net	5	NEIN
ssl.google-analytics.com	ssl.google-analytics.com	5	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
b-ring.msedge.net	b-ring.msedge.net	5	NEIN
omextemplates.content.office.net	content.office.net	5	NEIN
cdnssl.clicktale.net	cdnssl.clicktale.net	5	NEIN
contentstorage.osi.office.net	osi.office.net	4	NEIN
api.teams.skype.com	teams.skype.com	4	NEIN
trouter2-azsc-euno-6-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	4	NEIN
trouter2-azsc-euwe-8-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	4	NEIN
trouter2-azsc-euwe-5-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	4	NEIN
api.azrbac.mspim.azure.com	mspim.azure.com	4	NEIN
seal.godaddy.com	seal.godaddy.com	4	NEIN
k-ring.msedge.net	k-ring.msedge.net	4	NEIN
products.office.com	products.office.com	4	NEIN
swx.cdn.skype.com	cdn.skype.com	4	NEIN
ds-aksb-a.akamaihd.net	ds-aksb-a.akamaihd.net	4	NEIN
de.wikipedia.org	de.wikipedia.org	4	NEIN
trouter2-azsc-euwe-3-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	4	NEIN
connect.facebook.net	connect.facebook.net	4	NEIN
trouter2-azsc-ukwe-2-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	4	NEIN
excel.officeapps.live.com	officeapps.live.com	4	NEIN
afd-a-acdc-direct.office.com	afd-a-acdc-direct.office.com	4	NEIN
www.onenote.com	www.onenote.com	4	NEIN
make.powerapps.com	make.powerapps.com	4	NEIN
faeclientep-prod.azureedge.net	faeclientep-prod.azureedge.net	4	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
download.microsoft.com	download.microsoft.com	4	NEIN
webdir3e.online.lync.com	online.lync.com	4	NEIN
abs.twimg.com	abs.twimg.com	3	NEIN
office.com	office.com	3	NEIN
munchkin.marketo.net	munchkin.marketo.net	3	NEIN
play.googleapis.com	play.googleapis.com	3	NEIN
endpoint.microsoft.com	endpoint.microsoft.com	3	NEIN
ehrconnectorsvc.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	3	NEIN
gate.hockeyapp.net	gate.hockeyapp.net	3	NEIN
c1-shared-15.cdn.office.net	cdn.office.net	3	Ja
app.adjust.com	app.adjust.com	3	NEIN
ncu.client.hip.live.com	hip.live.com	3	NEIN
api.flow.microsoft.com	flow.microsoft.com	3	NEIN
bot-framework.azureedge.net	bot-framework.azureedge.net	3	NEIN
fpastorage.cdn.office.net	cdn.office.net	3	Ja
pp1.prp.attend.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	3	NEIN
target.microsoft.com	target.microsoft.com	3	NEIN
syndication.twitter.com	syndication.twitter.com	3	NEIN
bam-cell.nr-data.net	bam-cell.nr-data.net	3	NEIN
cdn.hubblecontent.osi.office.net	osi.office.net	3	NEIN
api.bap.microsoft.com	bap.microsoft.com	3	NEIN
accdn.lpsnmedia.net	accdn.lpsnmedia.net	3	NEIN
petrol.office.microsoft.com	office.microsoft.com	3	NEIN
stp-ui-cdn-prod.azureedge.net	stp-ui-cdn-prod.azureedge.net	3	NEIN
education.microsoft.com	education.microsoft.com	3	NEIN
157-gqe-382.mktorep.com	157-gqe-382.mktorep.com	3	NEIN
trouter2-azsc-euno-2-	teams.microsoft.com	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
a.trouter.teams.microsoft.com			
396b347c16d4cd2fc9267c439a89d5d1.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
0dd870e46753a72a5741a1b65ed2ba23.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
stats.g.doubleclick.net	g.doubleclick.net	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-8-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
d912e4f034be707a6746075642cff96c.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
61e03dc4d6d7fa3a8e3a5975fb4e9bd8.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
api.officescripts.microsoftusercontent.com	officescripts.microsoftusercontent.com	2	NEIN
bec53b20dd63f1d923140cb52f3c826e.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
023d23a9c5f340d01be82e4269ca70b1.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
device.login.microsoftonline.com	login.microsoftonline.com	2	NEIN
959a155632019f7fd46a3941f9172bb2.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
aa67e74a6c3ce8c823608df869dd89ca.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
6eacce937e58bea84e83c785815b3edc.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
c78a4ceb4280cb2f24271122afa99f40.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
72981c81c88df5b9045608797c30da9f.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
7ad74a4331518da8694a998b1bba79ea.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
22f401730febd142f7365ca04f1b9228.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
16ff3d5bbe1b034366b2a82d8441eed5.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
375ba4daa0391f4190a669b1234a67c7.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
6c40989abcd51adf5ba62d5b72b54965.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
9e3ddeecc85fc75ff13dda81332eb730.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
1619c31c9d8234fa2e4a3b4885efa658.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
dc8de593f71186d1e76146100574bf61.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
c46a64371316331865e5972c8c946bbf.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
686d98ed1330c39e2b765311503ce8c4.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-7-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
fd719819a166287fb1cf0ce8eedf92bd.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
5e53c469ee4d60aaea3ba5c86078d0c0.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euno-7-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
bb54383ab480fc9535350fb2c7118f50.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
affa36f1a31e2285629ec397c25e8bbe.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
site-cdn.onenote.net	site-cdn.onenote.net	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
314ee503dc25b6b74b5ab392f700fe13.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
signout.sharepoint.com	signout.sharepoint.com	2	NEIN
5728a2234b6a1d6fca9c7dd1a31ddea8.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
81b21cc7ebfa90a5b4444a455a252557.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
c83e2797a892dea801689090daadd2b0.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
87a742f911e7ae4ad32e2b1c5ee84d2d.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
072914e12468e1d3e96550c21b56371f.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
71d61c13ddeb2920d906f61e4d623b8e.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
d311ea0939df56fe8a2c2de1cbe38bf0.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
63ede76c1bbf4029a4c58c30c128583f.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-9-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
874287f4eb1241fcd05ddf5a16a9251d.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
lptag.liveperson.net	lptag.liveperson.net	2	NEIN
07f8f0815952f2e53da22e52a6139d5a.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
c329d2c4d311247243ab02285ac790ab.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
www.google.de	www.google.de	2	NEIN
trouter2-azsc-ukwe-1-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
d191886521de01aed66345e952bb3bc6.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-9-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
b2c3257b8c1f162f87ea0cabd23d9956.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-4-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
euc.pptservicescast.officeapps.live.com	officeapps.live.com	2	NEIN
c59bcb4aae88761d02867b87d470a7f8.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
fd4dea9e33e0e06c54099fcfb2b09bc8.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
webdir0e.online.lync.com	online.lync.com	2	NEIN
11ad1289d600ee4e9bb96dce589a27c9.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
8bd2e8353ed7ecec47b84b4723aa859e.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-ukwe-1-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
swc.cdn.skype.com	cdn.skype.com	2	NEIN
efdb02559fe6180242fb73056c202684.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
79e49e77bdc1f1cf3476a2f602dcd78.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
035617c3e38e467926fdb91c42889994.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
32dbe8c2472cc195cb1ba7626cffe094.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
e7e0b5cad01c5df7e439c61327759766.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
ae8d166935592936d2d0c9b8b3cf0627.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
4bbb62f4cbf818a2311c0a72c7ee310f.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
d4fc87e6acf88c28188565ffb15d71fb.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-ukwe-0-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-2-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
966748992cc2e5799c2ad8dcbe601a33.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
fd97340a2c175ea4ea93567a6de284b4.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
78f78497c2231a13ecd1cfa98602e5e4.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
f21d1409ac04327f2d2f1ef7af0d7953.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
mobileappcommunicator.auth.microsoft.com	auth.microsoft.com	2	NEIN
b45900d21879731d895b2c293f04fae7.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
api.termsofuse.identitygovernance.azure.com	identitygovernance.azure.com	2	NEIN
05ef424e4c2c39f36e57aafeace0238.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-6-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
tags.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
5eae1f01cda4aed5dc6f0cb78f609c6f.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
t.co	t.co	2	NEIN
bce7345e71c7974dbe6390c9be2c8d08.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
re.office.com			
c660a7aa48629828f44d950579ee5965.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
37367e4c662010643476c41524ebe631.fp.measu re.office.com	measure.office.com	2	NEIN
747ae2a23faa0472f7d9eac062749343.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
d65c53ab097f7caf6a7b28618d9ada33.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
virtualagent.dxp.aad.azure.com	aad.azure.com	2	NEIN
5f083521ddea601a923efc86c4e7a294.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
76d3b6915df93f71df663f511a4ef336.fp.measure. office.com	measure.office.com	2	NEIN
px.ads.linkedin.com	ads.linkedin.com	2	NEIN
96b4e308c348740a677c65f01f6439cf.fp.measure .office.com	measure.office.com	2	NEIN
bd6aef8c16883ba7af4553464dfdb29.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
ef039b85fbc72d42738433d384302f3.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
fcddb3b487b70f39368fadaedac7d32d.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
vrweb15.linguatec.org	vrweb15.linguatec.org	2	NEIN
trouter2-weu-4-a.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
8db10f32957c9df60f36903e38cafbe8.fp.measure .office.com	measure.office.com	2	NEIN
fpt2.microsoft.com	fpt2.microsoft.com	2	NEIN
0534bb2fd56a35e6e90b417fefed41e7.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
b93281979b2a4a89475b247f885be2e1.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
static-assets.fs.liveperson.com	fs.liveperson.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-3- b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
98a35f1e029ab52afb67c0f865d2036a.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
c1b30df4d5f09014b3bc3cf5ffa7c64e.fp.measure. office.com	measure.office.com	2	NEIN
android.clients.google.com	clients.google.com	2	NEIN
f66d9f73baec128c53721a49e3a7a320.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
www.google.com	www.google.com	2	NEIN
trouter2-neu-4-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
7342b0d857c106573cc44cd377916139.fp.measu re.office.com	measure.office.com	2	NEIN
psux.azureedge.net	psux.azureedge.net	2	NEIN
config.edge.skype.com	edge.skype.com	2	NEIN
f1732e69d48925b26b7895572a2a8342.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
b91c16178e092da321ac530c96cd818f.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
116d7a74ed7e14ff44c4fa850aa45100.fp.measure .office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euno-2- b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
64936dbf0564044a609fdca085912883.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN
a34d51c9ee547c55a930fac67520a603.fp.measur e.office.com	measure.office.com	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
a6e1a3e8717c8e024e5b28b1105c5456.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
res.delve.office.com	delve.office.com	2	NEIN
71c9460d731a4fda59cf07f1b2dcc4ac.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
eeac9d50d21aaea432bf1ab88ea8429f.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
dbpbw.eu2.portal.cloudappsecurity.com	portal.cloudappsecurity.com	2	NEIN
86b777f86824f453cccb420b7d5f81c1.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
securit.microsoft.com	securit.microsoft.com	2	NEIN
a6c13d9a981e17666c90d377d6854178.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
mwf-service.akamaized.net	mwf-service.akamaized.net	2	NEIN
45ebf90d4018a3630d587b1e90721822.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
d3sbxpiag177w8.cloudfront.net	d3sbxpiag177w8.cloudfront.net	2	NEIN
0f10b810884b83abdfaf4885ffea7da1.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-0-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
eae08f65a561125ac970bd51c5e9067a.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
fdad4fffc70588cb720c9672595205ad.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
37835827613664ae95b2f1c5ba97dfbc.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
ajax.googleapis.com	ajax.googleapis.com	2	NEIN
b11a92c995c986625df95c1e58aa6c2a.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
analytics.twitter.com	analytics.twitter.com	2	NEIN
snap.licdn.com	snap.licdn.com	2	NEIN
3ece833ea4a4544bae1dadd4ba919758.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
trouter2-azsc-euwe-5-b.trouter.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	2	NEIN
8ed7e699f09ed81d8ca81912e31a939f.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
96a9033950dd44b0a6d97427a2b1c5e7.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
d65aa841970a56fc6f3e9a1267e93817.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
c43f551cd2028f0579f213cfd96f3668.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
87d656ea197b3d43a379414d53568ef7.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
d8ec02ddbc3cfcdfb12fd3dbe720a727.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
ton.twimg.com	ton.twimg.com	2	NEIN
cae9a8a260352270aa665b84a1dce9d5.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
8d5c720fb20403ed928678f95256ef03.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
media.tenor.co	media.tenor.co	2	NEIN
c5214f3decaecec256ce8d3174350ed7.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
7320b28a051f205c081649af874689ee.fp.measure.office.com	measure.office.com	2	NEIN
aadcdn.msftauthimages.net	aadcdn.msftauthimages.net	1	NEIN
onenoteonlinesync.onenote.com	onenoteonlinesync.onenote.com	1	Ja

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
media0.giphy.com	media0.giphy.com	1	NEIN
lnk-tst-zok-txr-x7v3ngzb9.lfdibw.de	lnk-tst-zok-txr-x7v3ngzb9.lfdibw.de	1	NEIN
js-agent.newrelic.com	js-agent.newrelic.com	1	NEIN
netdna.bootstrapcdn.com	netdna.bootstrapcdn.com	1	NEIN
lpcdn.lpsnmedia.net	lpcdn.lpsnmedia.net	1	NEIN
fa00000016.resources.office.net	resources.office.net	1	Ja
static.ads-twitter.com	static.ads-twitter.com	1	NEIN
westeurope-002.augloop.office.com	augloop.office.com	1	NEIN
dficons.blob.core.windows.net	core.windows.net	1	NEIN
upload2.fp.measure.office.com	measure.office.com	1	NEIN
r.turn.com	r.turn.com	1	NEIN
scheduler.teams.microsoft.com	teams.microsoft.com	1	NEIN
c0f748fbc4330fc2f19efede3511b90.fp.measure.office.com	measure.office.com	1	NEIN
devicemanagement.microsoft.com	devicemanagement.microsoft.com	1	NEIN
img.teams.skype.com	teams.skype.com	1	NEIN
secure.aadcdn.microsoftonline-p.com	aadcdn.microsoftonline-p.com	1	NEIN
d931769d10767ed98eac445a739798f1.fp.measure.office.com	measure.office.com	1	NEIN
fonts.googleapis.com	fonts.googleapis.com	1	NEIN
fonts.gstatic.com	fonts.gstatic.com	1	NEIN
clientconfig.passport.net	clientconfig.passport.net	1	NEIN
content.growth.office.net	growth.office.net	1	NEIN
global.consent.azure-apim.net	consent.azure-apim.net	1	NEIN
uhf.microsoft.com	uhf.microsoft.com	1	NEIN
filestore.community.support.microsoft.com	support.microsoft.com	1	NEIN

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
statics-marketingsites-eas-ms-com.akamaized.net	statics-marketingsites-eas-ms-com.akamaized.net	1	NEIN
code.jquery.com	code.jquery.com	1	NEIN
msdn.microsoft.com	msdn.microsoft.com	1	NEIN
insight.adsrvr.org	insight.adsrvr.org	1	NEIN
cdn.jsdelivr.net	cdn.jsdelivr.net	1	NEIN
client.hip.live.com	hip.live.com	1	NEIN
js.monitor.azure.com	monitor.azure.com	1	NEIN
staticsint.teams.cdn.office.net	cdn.office.net	1	NEIN
forms.office.com	forms.office.com	1	Ja
preview.education.microsoft.com	education.microsoft.com	1	NEIN
www.linkedin.com	www.linkedin.com	1	NEIN
npwuscdn-webcontent.azureedge.net	npwuscdn-webcontent.azureedge.net	1	NEIN
firebaseinstallations.googleapis.com	firebaseinstallations.googleapis.com	1	NEIN
maxcdn.bootstrapcdn.com	maxcdn.bootstrapcdn.com	1	NEIN
amsglob0cdnstream14.azureedge.net	amsglob0cdnstream14.azureedge.net	1	NEIN
www.bing.com	www.bing.com	1	NEIN
atlas.microsoft.com	atlas.microsoft.com	1	NEIN
Summen			
# Verschiedene Hosts	517		
# Requests insgesamt	112006		
# Hosts in DSFA angegeben	58 (11.22 %)		

Host (FQDN)	Subdomain	Anzahl Requests	Host in Liste der Verarbeitungen genannt?
Geschätzter Anteil			
# Requests in DBPBW	2028 (1.81 %)		
# Requests Telemetry	12531 (11.19 %)		

5 Liste der festgestellten Ereignisse

Im Rahmen der Prüfung des LfDI konnten bei der Nutzung von Microsoft 365 mit den vom Kultusministerium zur Verfügung gestellten Test-Konten zahlreiche Übermittlungen von Daten an Endpunkte von Microsoft festgestellt werden, die nicht für die Funktionalität notwendig scheinen. Dabei handelt es sich oft um Telemetrie- oder Diagnosedaten, einschließlich solcher, die von Microsoft umbenannt wurden in Bezeichnungen wie „Wesentliche Dienste“.

Da keine vollständige Dokumentation seitens Microsofts vorliegt, wurden die in der folgenden Tabelle aufgeführten Endpunkte heuristisch dem Bereich Telemetrie- und Diagnosedaten zugeordnet.

Während ein Teil der Übermittlungen im grundsätzlich menschenlesbaren und in RFC 8259 standardisierten JSON-Format erfolgt, wird ein signifikanter Teil der Daten vor der Übermittlung in das im Microsoft Bond Format konvertiert. Dies betrifft zum Beispiel Telemetriedaten an den Endpunkt <https://browser.pipe.aria.microsoft.com/Collector/3.0/>. Dabei handelt es sich um ein Binärformat, bei dem die enthaltenen Daten nur mit Kenntnis des Aufbaus des Formats bzw. der jeweiligen Datenstruktur lesbar sind. Zwar ist es vermutlich möglich, die Daten in ein menschenlesbares Format (zurück) zu wandeln, im Rahmen des bei der Prüfung zur Verfügung stehenden Zeitrahmens ist dies aber nicht gelungen.

Die bei den Binary-Events aufgeführten Ereignis-Namen sind daher nur nach einem einfachen heuristischen Verfahren ermittelt und nicht vollständig; Events mit der Bezeichnung „*Keine Eventnamen gefunden*“ besagen, dass in dem jeweiligen Request zwar Daten (i.d.R. im Bond-Format) übermittelt wurden, die Heuristik aber in diesen Daten keinen einzigen Ereignisnamen erkannt hat.

Üblicherweise erfolgt mit einem Request die Übermittlung mehrerer Events, so dass anzunehmen ist, dass die tatsächliche Anzahl der Ereignisse bei Binär-Endpunkten höher ist.

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
https://aad.portal.azure.com/api/Telemetry	
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UserDetailsMenuBlade	11
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UserProfileV2Blade	8
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/SignInEventsV3Blade	6
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/ColumnChooserBlade	6
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UserProfileV2Blade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/UserProfileV2Blade	6

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Microsoft_AAD_IAM	6
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UsersManagementMenuBlade	5
fx	5
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/SignInEventsV3Blade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/SignInEventsV3Blade	4
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UserDetailsMenuBlade/Lens/UserDetailsMenuBlade/PartInstance/UserDetailsMenuBlade	4
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/SignInEventsV3Blade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/SignInEventsV3Blade//pillFilterAdd	4
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/ColumnChooserBlade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/ColumnChooserBlade	4
undefined//pill control dialog	4
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UserAuthenticationMethodsBlade	3
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/AuditEventsV2PillsBlade	3
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UserApplicationsBladeV2	3
Benutzeranmeldungen (interaktiv)	3
Profile	3
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/DirectoryMemberAdminUnitBlade	3
Extension/Microsoft_AAD_Devices/Blade/DevicesListBlade	3
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/AuditEventsV2PillsBlade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/AuditEventsV2PillsBlade	2
BladeLauncher	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UsersListBladeV3/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/UsersListBladeV3	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UserAuthenticationMethodsBlade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/UserAuthenticationMethodsBlade	2
SignIns	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UsersListBladeV3	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/DirectoryMemberAdminUnitBlade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/DirectoryMemberAdminUnitBlade	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UsersManagementMenuBlade/Lens/UsersManagementMenuBlade/	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
PartInstance/UsersManagementMenuBlade	
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/UserApplicationsBladeV2/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/UserApplicationsBladeV2	2
Choose columns	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/ADConnectStatusPart	1
Microsoft_AAD_Devices	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/AuditEventsDashboardPart	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/AzurePortalPart	1
AssignedApplications	1
Microsoft_AAD_IAM_UserManagement	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/ActiveDirectoryQuickTasksPart	1
Audit	1
Devices	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/ActiveDirectoryRecommendationPart	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/ActiveDirectoryBlade/Lens/ActiveDirectoryLens/PartInstance/ActiveDirectory_UserManagementSummaryPart	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/UsersActivitySummaryReportPart	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/WhatsNewPart	1
UserAuthMethods	1
AdminUnit	1
Refresh	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/AzurePortalWelcomePart	1
HubsExtension	1
Extension/Microsoft_AAD_IAM/PartType/OrganizationIdentityPart	1
fxs-blade-close	1
/providers/Microsoft.Intune	1
MsGraphUsers	1
https://aad.portal.azure.com/api/extensiontelemetry	

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
unbekannt POST https://aad.portal.azure.com/api/extensiontelemetry	100
NewSignInsUxEnabled	3
SignInsPreviewSelection	1
MsGraphUsers	1
https://azure.microsoft.com/api/v2/ue/	
area-support-legal-visited-page	5
https://browser.events.data.microsoft.com/OneCollector/1.0/	
Office.Word.Online.Data.Activity.MipLabelsAvailable	2769
Office.Word.Online.UserAction.QuerySensitivity	2668
Office.Word.Online.UserAction.QueryPolicyLabel	2059
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.CritiqueUpsell.OfferedCritiqueCount	1200
Office.AugLoop.Client.SendMessage	880
Office.Voice.Online.PhraseReceived	854
Office.PowerPoint.Online.UserAction.QuerySensitivity	654
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.MipLabelsAvailable	650
Office.PowerPoint.Online.UserAction.QueryPolicyLabel	542
Office.Word.Online.NonUser.UpArrow	402
Office.AugLoop.Client.Ping	329
Office.Excel.Online.Data.Activity.MipLabelsAvailable	315
Office.Word.Online.NonUser.DownArrow	254
Office.Word.Online.UserAction.CanvasContextualSuggestion	240
Office.AugLoop.Client.SessionState	238
Office.Word.Online.Health.Qos.Pillar	233
client_event	233
Office.AugLoop.Client.ProcessResponse	195
Office.Word.Online.UserAction.Typing	178

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Docs.SharedComments.SharedCommentsUILazyLoad	176
Office.Word.Online.UserAction.ShowFloatie	175
Office.AugLoop.Client.WebSocketWorker	173
Office.AugLoop.Client.ProcessMessage	170
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabSwitch	164
Office.Word.Online.UserAction.TabSwitch	164
Office.Word.Online.UserAction.	137
Office.Insights.SmartLookup.ResponseFromService	128
Office.Word.Online.NonUser.LeftArrow	123
Office.Word.Online.UserAction.KeyboardSelectBlock	116
Office.TellMe.TellMeWAC.Events	116
Office.Word.Online.UserAction.TouchRevertPictureGripSize	115
Office.Word.Online.Health.Kpi.BootPerf	110
Office.AugLoop.Client.TryToConnectAndInitializeSession	108
Office.Word.Online.Health.Kpi.GetCloudPolicySettings	108
Office.AugLoop.Client.SessionInit	108
Office.Word.Online.Health.Kpi.AFHSLicensingSuccessfulRequest	108
Office.Online.SessionStart	107
Office.Online.SessionEnd	105
Office.Word.Online.UserAction.Undo	104
Office.Word.Online.Health.Kpi.WordClpReadPolicy	104
Office.Word.Online.NonUser.RightArrow	97
Office.Docs.SharedComments.ApplyCommentChangesAction	95
Office.Insights.SmartLookup.SendActionToPane	95
Office.Word.Online.UserAction.MenuOpen	95
Office.Word.Online.NonUser.RetrieveAddInCommandsEntitlementsList	94
Office.AugLoop.Client.InitRuntime	90
Office.Docs.SharedComments.ResolveAtMentionCapabilityState	88

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.UserAction.DragSelection	88
Office.Word.Online.UserAction.BackspaceCharacter	83
Office.Insights.SmartLookup.NotifyPaneWithSearchResult	81
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.OfficeJsAdapterRegisterListener	80
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.DocumentAnnotationListenerRegistered	80
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.InitialAnnotationsReceived	80
Office.Word.Online.Data.Activity.MipSupportsPolicies	78
Office.Word.Online.Data.Activity.ContextualUIUsageData	78
Office.Word.Online.NonUser.QueryImageAltTextTitle	75
Office.Word.Online.NonUser.QueryImageAltTextDescription	75
Office.Word.Online.UserAction.Backspace	75
Office.Word.Online.UserAction.DeleteForReplace	73
Office.Word.Online.NonUser.ReportOneLineRibbonLoaded	73
Office.Word.Online.NonUser.CommentBeginSucceeded	73
Office.Voice.Transcription.Preinitialization	73
Office.Word.Online.Health.Kpi.GetMru	69
Office.Insights.SmartLookup.Error	69
Office.Word.Online.UserAction.KeyboardSelectChar	69
Office.Word.Online.UserAction.DoubleClickSelection	68
Office.Word.Online.Health.Kpi.Undo	67
Office.Word.Online.UserAction.EditDocument	67
Office.Voice.Online.DictationCommand	67
Office.Word.Online.NonUser.DictationModifyRunLanguage	66
Office.Word.Online.UserAction.ClearFormatting	63
Office.Insights.SmartLookup.SendWebSocketRequest	62
Office.Word.Online.UserAction.OpenDocument	62
Office.AugLoop.Client.ExecuteLambda	61
Office.AugLoop.Client.WorkflowRegistration	60

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.Health.Kpi.ApplicationFeatureHelperHandlerRequestFailure	57
Office.PowerPoint.Online.UserAction.FormatPainterCancel	57
Office.Word.Online.Health.Kpi.AFHSLicensingFailedRequest	57
Office.Word.Online.Health.Kpi.SafeLinksGetPolicy	56
Office.Insights.SmartLookup.QUERYDATARECEIVED	55
Office.TellMe.TellMeWAC.Latency	55
Office.AugLoop.Client.MessageQueue	53
Office.PowerPoint.Online.NonUser.RetrieveAddInCommandsEntitlementsList	52
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.UiRendering.ShouldRenderAsPremium	51
client_network_request	49
Office.Word.Online.NonUser.ShiftDownArrow	49
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.EditorScore.EditorScoreChanged	48
Office.Word.Online.UserAction.BrowserPasted	47
Office.Insights.SmartLookup.Authentication	45
Office.Word.Online.Health.Kpi.CcpErrorDialog	44
Office.Word.Online.NonUser.ShiftUpArrow	44
Office.Word.Online.UserAction.FormatPainterCancel	44
Office.AugLoop.Client.ExecuteWorkflow	43
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabHome	43
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkUpdateCanvasDimensions	42
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.OfficeJsAdapterSecondSync	41
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.OfficeJsAdapterLoad	41
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.OfficeJsAdapterFirstSync	41
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.CallingGetAnnotationsByType	41
Office.Word.Online.UserAction.SpellingCritiqueSeen	41
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.OfficeJsAdapterRefresh	41
Office.Word.Online.UserAction.Redo	40
Office.Word.Online.NonUser.ShiftLeftArrow	39

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Insights.SmartLookup.SearchFromRuntime	37
Office.Extensibility.OfficeJs.ScriptLoadX	36
Office.Insights.SmartLookup.SendSearchRequest	36
Office.Extensibility.OfficeJs.ApplInitializationX	36
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPageSwitch	35
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.CardRendered	34
Office.Insights.SmartLookup.CreateWebSocket	34
Office.Word.Online.UserAction.QuerySensitivityToggleButton	34
Office.PowerPoint.Online.UserAction.BeginEditShapeTextForShapeMoniker	34
Office.PowerPoint.Online.NonUser.UpdateOpenMenu	33
Office.Word.Online.UserAction.ReportRibbonModeSLR	33
Office.Excel.Online.UserAction.QuerySensitivityToggleButton	32
Office.Excel.Online.UserAction.MenuClosed	31
Office.Word.Online.UserAction.DismissFootnoteEndnoteControl	31
Office.Word.Online.UserAction.ApplyStyle	31
Office.Translator.TextTranslated	31
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabLayout	30
Office.Word.Online.NonUser.ShiftRightArrow	30
Office.Translator.OoxmlTranslated	30
Office.Translator.AlternateTranslationsRetrieved	30
Office.Word.Online.UserAction.JoinList	30
Office.Word.Online.UserAction.HideCommentPane	29
Office.Word.Online.UserAction.DialogCancel	29
Office.Word.Online.Health.Kpi.WordClpSetPolicy	28
Office.Word.Online.UserAction.ShowContextMenuWithFloatie	26
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabInsert	26
Office.Insights.SmartLookup.QnaRenderedResults	25
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.CorrectionsCategoryLevel	25

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Voice.Online.ALDictationSession	24
Office.Word.Online.NonUser.DictationRecordingStopped	24
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InsertInk	24
Office.Translator.Message	23
Office.PowerPoint.Online.NonUser.LeftArrow	23
Office.Word.Online.UserAction.ToggleDictationInFloatie	23
Office.Word.Online.UserAction.DeleteKey	23
Office.Word.Online.UserAction.AlwaysShowShyRibbonAtBoot	22
Office.Word.Online.NonUser.DictationRecordingStarted	22
Office.Word.Online.NonUser.CtrlRightArrow	22
Office.Word.Online.UserAction.LaunchFileMenu	22
Office.Excel.Online.UserAction.MenuOpened	22
Office.Docs.SharedComments.ClearCommentSelectionAction	21
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFunctionallyReadyRibbon	20
Office.Word.Online.UserAction.InsertEndnote	20
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricVisuallyReadyRibbon	20
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkCloseOptionsMenu	20
Office.Word.Online.Health.Kpi.SafeLinksGetPolicySuccessfulRequest	20
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricVisuallyReadyHeader	20
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFunctionallyReadyCanvas	20
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFunctionallyReadyStatusbar	20
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricVisuallyReadyStatusbar	20
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricVisuallyReadyCanvas	20
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFunctionallyReadyHeader	20
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFunctionallyReady	19
Office.PowerPoint.Online.UserAction.RibbonTabSwitched	19
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricVisuallyReady	19
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricStableInteractivity	19

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabSwitch	19
Office.Excel.Online.UserAction.FontNamePreview	19
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.ContextualUIUsageData	18
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.CorrectionsSuggestionLevel	18
Office.PowerPoint.Online.NonUser.ReportOneLineRibbonLoaded	18
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFirstIdle	18
Office.Word.Online.NonUser.CtrlLeftArrow	18
Office.Word.Online.Data.Activity.MipAppliedLabels	18
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ShowFloatie	18
Office.Word.Online.NonUser.CtrlShiftRightArrow	17
Office.Word.Online.Health.Kpi.CloudPolicySettingsRequestFailure	17
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPageOpen	17
Office.Online.Sdx.PageLoad	16
client_cosmos	16
Office.Insights.SmartLookup.UserAction	16
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabReferences	16
Office.Insights.SmartLookup.SmartLookupRender	16
Office.Online.Sdx.ManifestParse	16
Office.Online.Sdx.PackageListRetrieval	16
Office.PowerPoint.Online.UserAction.DialogAction	16
Office.Extensibility.OfficeJs.JSPerformanceTelemetryV06	16
Office.PowerPoint.Online.UserAction.MenuOpen	16
Office.Online.Sdx.ManifestRetrieval	16
Office.Word.Online.UserAction.CreateDocument	16
Office.Online.Sdx.IframeCreate	16
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabReview	16
Office.FileIO.Online.DTT.CalloutOpened	15
Office.Online.Sdx.OfficeJsReady	15

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.UserAction.ApplyStyles	15
Office.Extensibility.OfficeJs.AppActivatedX	15
Office.Online.Sdx.Activation	15
Office.Word.Online.UserAction.DisplayHeaderFooter	15
Office.Word.Online.UserAction.TrackChangeStatusChanged	15
Office.Word.Online.UserAction.ToggleBulletsList	15
Office.Word.Online.UserAction.BrowserCopied	15
Office.AugLoop.Client.UpdateSessionsSinceModelsUsed	15
Office.Word.Online.UserAction.ExpandSelection	15
Office.AugLoop.Client.WebSocketTest	15
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.MipSupportsPolicies	15
Office.PowerPoint.Online.UserAction.EditDocument	14
Office.Word.Online.UserAction.ReportRibbonModeMLR	14
Office.Docs.SharedComments.ReloadCommentsAction	14
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.Host	14
Office.PowerPoint.Online.UserAction.OpenDocument	14
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFirstCpuldle	14
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.Engagement.Tried	14
Office.Word.Online.NonUser.CtrlShiftDownArrow	14
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.CritiqueAnnotationAdded	14
Office.Word.Online.NonUser.CtrlDownArrow	13
Office.Word.Online.UserAction.SharedCommentsSelectComment	13
Office.Word.Online.UserAction.GrammarCritiqueSeen	13
Office.Word.Online.UserAction.SetImageAltTextTitle	13
Office.Word.Online.UserAction.ApplyList	13
Office.Word.Online.UserAction.FileNameUpdate	13
Office.Word.Online.NonUser.ExtendSelectionToEnd	13
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.CategoryNotInEditorLocalizationTable	13

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.Data.Activity.ContextualMenuSearchSessionCompleted	13
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabView	13
Office.Docs.SharedComments.SelectCommentAction	13
Office.PowerPoint.Online.UserAction.DoubleClickSelection	13
Office.Word.Online.NonUser.CtrlShiftUpArrow	13
Office.Word.Online.Health.Kpi.SafeLinksGetPolicyFailedRequest	13
Office.Extensibility.OfficeJs.CheckWACHostX	12
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricVisuallyReadyHeader	12
Office.Word.Online.NonUser.DictationFocusLost	12
Office.Docs.SharedComments.UpdateDraftRenderContext	12
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.CorrectionsOfferLevel	12
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricVisuallyReadyRibbon	12
Office.Excel.Online.Data.Activity.ContextualUIUsageData	12
Office.Word.Online.UserAction.DialogAction	12
Office.Word.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFirstInteraction	12
Office.Word.Online.UserAction.SaveWordDocument	11
Office.Word.Online.NonUser.CtrlUpArrow	11
Office.Word.Online.NonUser.CtrlShiftLeftArrow	11
Office.Word.Online.UserAction.ToggleDictation	11
Office.PowerPoint.Online.NonUser.ReportSuggestionSessionInfo	11
Office.PowerPoint.Online.UserAction.CommitKeyboardShapeManipulation	11
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.Engagement.Seen	11
Office.Online.Telemetry.OTelJS.OneDS.Session.Stats	11
Office.Translator.TranslationInserted	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.AtAGlance.EditorRequestCorrelationId	10
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFunctionallyReadyRibbon	10
Office.Word.Online.UserAction.SetFontColor	10
Office.Excel.Online.Data.Activity.OfficeScripting_ShowAutomateTab	10

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Docs.SharedComments.E2EPerfTracker	10
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricStableInteractivity	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.WritingAnalyticsCategoryLevel	10
Office.Excel.Online.UserAction.FontSizePreview	10
Office.Word.Online.UserAction.ShowHideIdeasPaneRibbon	10
Office.Word.Online.UserAction.AppsForOfficeImportText	10
Office.PowerPoint.Online.NonUser.RightArrow	10
Office.Extensibility.OfficeJs.OfficeFirstPartyAuth.GetAccessToken	10
Office.Word.Online.UserAction.Bold	10
Office.Word.Online.WordPredictionTelemetryDataPerSession	10
Office.Word.Online.UserAction.RibbonModeToggledToMLR	10
session	10
Office.Word.Online.UserAction.SetFontBackgroundColor	10
Office.Excel.Online.Data.Activity.OfficeScripting_CheckMakersLicense	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Authentication.TokenRetrievalSuccessful	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.AuthenticationRequestToken	10
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFunctionallyReadyHeader	10
Office.PowerPoint.Online.UserAction.Refresh	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.AuthenticationLoad	10
Office.Insights.SmartLookup.IntentServiceProxyOnConnectionClosed	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Authentication.InitiatingAuthenticationLoad	10
Office.Excel.Online.Data.Activity.OfficeScripting_GetAuthToken	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Authentication.InitiatingAuthenticationRequest	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.WritingAnalyticsOfferLevel	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Authentication.AuthenticationSuccess	10
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricVisuallyReady	10
Office.PowerPoint.Online.UserAction.QuerySensitivityToggleButton	10
Office.Excel.Online.Data.Activity.OfficeScripting_CheckAdminSwitch	10

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.NonUser.ExtendSelectionToHome	10
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Authentication.AuthenticationLoadSuccessful	10
HttpResponseWarning	9
Office.Excel.Online.UserAction.OpenDocument	9
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabHelp	9
Office.PowerPoint.Online.UserAction.KeyboardSelectBlock	9
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFirstInteraction	9
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.ribbon.CorrectionsCategoryLevelTried	9
Office.Word.Online.UserAction.SetFontSize	9
Office.Word.Online.UserAction.Font	9
Office.Insights.SmartLookup.ServerSideRenderingLatency	9
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.AtAGlance.DocumentPropertiesResponseInvalid	9
Office.Excel.Online.Data.Activity.MipSupportsPolicies	9
Office.Word.Online.UserAction.PasteGivenText	8
Office.Word.Online.UserAction.ViewFooter	8
Office.Extensibility.OfficeJs.AppClosedX	8
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFunctionallyReady	8
Office.Word.Online.UserAction.ZoomInOut	8
Office.Word.Online.UserAction.PopulateSensitivityFlyout	8
Office.Excel.Online.UserAction.EditDocument	8
Office.Word.Online.UserAction.FileSharing	8
Office.Word.Online.UserAction.RenameMostRecentlyUsedFileEntry	8
Office.Word.Online.UserAction.IncreaseZoom	8
Office.PowerPoint.Online.NonUser.DownArrow	8
Office.Extensibility.OfficeJs.OfficeFirstPartyAuth.Load	8
Office.Word.Online.UserAction.RequestImages	8
Office.Docs.SharedComments.RequestInitCommentSession	8
Office.Word.Online.UserAction.RibbonModeToggledToSLR	7

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.PowerPoint.Online.UserAction.DialogCancel	7
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.BootInstrumentationTimePoints	7
Office.PowerPoint.Online.NonUser.UpArrow	7
Office.Word.Online.UserAction.ApplyBulletsList	7
Office.Translator.AddInLoaded	7
Office.Word.Online.Ideas.IdeasPaneWasLaunched	7
Office.Docs.SharedComments.OnGetCandidatesEvent	7
Office.Word.Online.NonUser.WordCountDisabledDueToBrowserBreaks	7
Office.Word.Online.UserAction.RenameFile	7
Office.Word.Online.NonUser.XmlPageDownloaded2	7
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFirstCpudle	7
Office.Word.Online.UserAction.ReformatPastedContentToPlainText	7
Office.Excel.Online.UserAction.ShowContextMenuWithFloatie	7
Office.Excel.Online.UserAction.ShowGridContextMenu	7
Office.PowerPoint.Online.UserAction.DragSelection	7
Office.Word.Online.UserAction.LaunchMarginsDialog	7
Ms.Web.ContentUpdate	7
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.PaneClosed	7
Office.Word.Online.UserAction.SetItalic	7
Office.Insights.SmartLookup.QUERYDATARENDERTIMEOUT	7
Office.PowerPoint.Online.UserAction.CreateDocument	7
Office.PowerPoint.Online.UserAction.PowerPointPasteGivenText	7
Office.Translator.TranslationLanguagesLoaded	7
Office.Word.Online.NonUser.HeaderFooterContentDirtied	7
Office.Docs.SharedComments.BasicMentionsAction	7
Office.Excel.Online.UserAction.FontColorPreview	7
Office.Word.Online.UserAction.DictationFloatieDismissed	7
Office.Word.Online.UserAction.LaunchParagraphDialog	7

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Docs.SharedComments.SessionRequestStartedAndLockSelectionAction	7
Office.Translator.TargetTextLangChanged	7
Office.PowerPoint.Online.UserAction.DeleteForReplace	7
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.PaneClosed	7
Office.Word.Online.UserAction.InsertRowBelow	7
Office.Word.Online.UserAction.CommitNewDocumentTitle	7
Office.Insights.SmartLookup.QnaProviderStatus	6
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.PaneOpened	6
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.HostSessionInitialized	6
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.RefinementsCategoryLevel	6
Office.Insights.SmartLookup.SearchRequest	6
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Similarity.IsFeatureEnabled	6
Office.Word.Online.UserAction.OpenDocumentStatsDialog	6
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Authentication.AuthenticationLoadSuccess	6
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabHome	6
Office.Voice.Transcription.Augloop	6
Office.Excel.Online.UserAction.ShowContextMenu	6
Office.Word.Online.UserAction.ToggleCommentPane	6
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.AppOutstandingInitialization	6
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabPicture	6
Office.Word.Online.UserAction.OvertypAnchoredObject	6
Office.Docs.SharedComments.DraftCardMount	6
Office.Voice.Online.DictationCorrectionsSession	6
Office.Word.Online.UserAction.ToggleNumberedList	6
Office.Word.Online.UserAction.SharedCommentsRequestInitCommentSession	6
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InsertLineBreak	6
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.UserEngagementMonitorStart	6
Office.Word.Online.Health.Qos.Error.PerceivedOpenSlow	6

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Insights.SmartLookup.PanelLoadingHeartBeat	6
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.ApplInitialization	6
Office.Excel.Online.UserAction.ShowFloatingObjectContextMenu	6
Office.PowerPoint.Online.UserAction.NewSlide	6
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkSetInkRibbonManagerDisabledState	6
Ms.Web.PageView	5
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.RefinementsOfferLevel	5
Ms.Web.PageViewPerformance	5
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.UserEngagementMonitorStop	5
Office.Word.Online.UserAction.ReportTabTable	5
Office.Insights.SmartLookup.SearchPaneReadyToRender	5
Office.Excel.Online.UserAction.DialogAction	5
Office.Excel.Online.UserAction.InsertChart	5
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.UserEngagementMonitorNotification	5
Office.PowerPoint.Online.UserAction.FileNameUpdate	5
Office.Word.Online.UserAction.Overtime	5
Office.Docs.SharedComments.FloatingContainerCreation	5
Office.PowerPoint.Online.UserAction.MoveShapes	5
Office.Excel.Online.UserAction.MenuOpenFileMenu	5
Office.BIPlat.TaskPanePerformance	5
Office.Word.Online.UserAction.ImageResize	5
Office.Insights.SmartLookup.ClientRendered	5
Ms.Web.PageUnload	5
Office.Docs.SharedComments.BaseCommentPaneConstruction	5
Office.Word.Online.UserAction.ShowIntentSuggestion	5
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.ribbon.CorrectionsCategoryLevelSeen	5
Office.Excel.Online.UserAction.Undo	5
Office.Insights.SmartLookup.SearchPaneStart	5

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.Engagement.Kept	5
Office.Excel.Online.UserAction.MenuCloseFileMenu	5
Office.Docs.SharedComments.ViewContainerVisible	5
Office.Insights.SmartLookup.SearchFromHostWithToken	5
Office.Insights.SmartLookup.SearchFromHost	5
Office.Word.Online.UserAction.OpenDocumentUrl	5
Office.Word.Online.UserAction.ViewHeader	5
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ScrollSelectedThumbnailsIntoView	5
Office.Excel.Online.UserAction.RibbonTabSwitched	5
Office.Insights.SmartLookup.LaunchPane	5
Office.Word.Online.UserAction.ImageRotate	5
Office.Docs.SharedComments.DraftCardUnmount	5
Office.Excel.Online.UserAction.FontBold	5
Office.Insights.SmartLookup.SearchFromHostActivity	5
Office.Docs.SharedComments.RenderPanelIntoView	5
Office.Insights.SmartLookup.OnPaneReady	5
Office.Excel.Online.UserAction.FontColorRevert	5
Office.Word.Online.UserAction.SetSensitivity	5
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.AtAGlance.DocumentPropertiesResponseValid	4
Office.Excel.Online.UserAction.Redo	4
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ShowHideNewDesignerPaneRibbonDesign	4
Office.Word.Online.UserAction.ShowCommentPane	4
Office.Insights.SmartLookup.Performance	4
Office.Word.Online.UserAction.ApplyNumberingList	4
Office.Word.Online.UserAction.ShowModernTranslatorTaskPane	4
Office.Voice.Transcription.ServiceAuthentication	4
Office.PowerPoint.Online.UserAction.NewSlideWithLayout	4
Office.Insights.SmartLookup.ScriptLoaded	4

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.BIPlat.TaskPaneFormatInfo	4
Office.PowerPoint.Online.UserAction.PresentationUndo	4
Office.Insights.SmartLookup.OnPaneOpened	4
Office.Excel.Online.UserAction.DialogButtonClick	4
Office.Insights.SmartLookup.RESIZEPANE	4
Office.Docs.SharedComments.ViewContainerClosed	4
Office.Insights.SmartLookup.BootStrapPerf	4
Navigation_Completed	4
Office.Word.Online.UserAction.PromoteIndent	4
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.AtAGlance.KeyPointInitializationSuccess	4
Office.Insights.SmartLookup.AllTabFirstRender	4
Office.Insights.SmartLookup.InitializeSmartLookupActivity	4
Office.Insights.SmartLookup.StartInitialize	4
Office.Docs.SharedComments.CommitComment	4
Office.Voice.Transcription.PaneOpened	4
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.MipAppliedLabels	4
Office.Word.Online.UserAction.RegionMoveForward	4
Office.Insights.SmartLookup.GetOfficeSettingsLatency	4
Office.Translator.DocumentTranslated	4
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.FirstAnnotationChangedEventReceived	4
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.GoalsOfferLevel	4
Office.Word.Online.UserAction.ShowVisiMarkers	4
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPageNew	4
Office.PowerPoint.Online.NonUser.ShiftDownArrow	4
Office.Word.Online.UserAction.TakeSuggestedCorrection	4
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ResizeShapes	4
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPageHome	4
Office.Insights.SmartLookup.FirstLookupPerformed	4

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.NonUser.PageDown	4
Office.Docs.SharedComments.MarkCommentCreation	4
Office.Voice.Transcription.MonthlyQuota	4
Office.Insights.SmartLookup.LogWindowPerformanceTiming	4
Office.Translator.TargetDocumentLangChanged	4
Office.Insights.SmartLookup.SELECTTAB	4
Office.Word.Online.UserAction.DigitalPrintToSwaySlabClicked	4
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.AtAGlance.ReadKeyPointsResponseValid	4
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.EnhancementsCategoryLevel	4
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.EnhancementsOfferLevel	4
Office.Insights.SmartLookup.OnPaneHydrated	4
Office.Word.Online.UserAction.IndentBefore	4
Office.Insights.SmartLookup.QUERYRESPONSETIMEOUT	4
Office.Insights.SmartLookup.SmartLookupHydrate	4
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.GoalsCategoryLevel	4
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ShowHideIdeasPaneNonAgaveDesign	4
Office.Word.Online.UserAction.LaunchAppForOfficeDialog	4
Office.Word.Online.UserAction.SetCellShadingColor	4
Office.Word.Online.UserAction.CommentNewCreated	4
Office.PowerPoint.Online.UserAction.PowerPointApplyPolicy	4
Office.Docs.SharedComments.BeginProcessingCommitAction	4
Office.Voice.Transcription.Boot	4
Office.Docs.SharedComments.CommitDraftCreateAction	4
Office.Word.Online.UserAction.Close	4
Office.Insights.SmartLookup.OnPaneClosed	4
Office.Docs.SharedComments.CommitDraftAction	4
Office.Word.Online.UserAction.SwitchListStyleByRange	4
Office.Word.Online.UserAction.NewComment	4

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPageTransform	3
Office.Word.Online.UserAction.SpellingCritiqueAccepted	3
StreamLoggingServiceInitialized	3
Office.PowerPoint.Online.NonUser.ExtendSelectionToHome	3
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Goals.GoalSupportChanged	3
Office.Docs.SharedComments.PostButtonTeachingCallout	3
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.EmptyDocumentAnnotationAdded	3
Office.Excel.Online.UserAction.ExtendToTopEdge	3
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.UserSubscriptionHandlerValueLoaded	3
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabDesign	3
Office.Excel.Online.UserAction.DomainDesignApplicationMethodHandle	3
Office.Word.Online.Data.Activity.WordTestEcsFeatureActivity	3
Office.Word.Online.UserAction.SelectTable	3
Office.Insights.SmartLookup.UpdateContext	3
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.FirstAnnotationAddedEventReceived	3
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabInsert	3
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.WritingAnalyticsCategoryLevelKept	3
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SetSensitivity	3
Office.Insights.SmartLookup.IntentServiceSearch	3
Office.Insights.SmartLookup.GetDocumentContextForSearch	3
Office.Excel.Online.UserAction.PasteOptionsGallery	3
Office.Docs.SharedComments.AtMentionLazyLoad	3
Office.Word.Online.UserAction.IncludePageCount	3
PageView	3
Office.Insights.SmartLookup.Diagnostics	3
Office.Word.Online.UserAction.SharedCommentsCommitDraft	3
Office.Translator.SourceTextLangChanged	3
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.WritingAnalyticsCategoryLevelTried	3

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.UserAction.CommentNewSaved	3
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPageInfo	3
Office.Word.Online.UserAction.SharedCommentsCommitComment	3
Office.Word.Online.UserAction.SharedCommentsCreateThread	3
Office.PowerPoint.Online.UserAction.Font	3
Office.Word.Online.UserAction.InsertHeaderFooter	3
Office.Word.Online.UserAction.ShowModernTranslatorTaskPaneDocumentTab	3
LoggerInitialization	3
RenewApiGatewayTokenCookie	3
Office.PowerPoint.Online.NonUser.CtrlShiftLeftArrow	3
Office.Word.Online.NonUser.DictationMicrophoneError	3
Logger_ScreenTagged	3
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.FirstAnnotationDeletedEventReceived	3
Office.Word.Online.UserAction.CloseDocumentStatsDialog	3
Office.Word.Online.NonUser.MoveToEnd	3
Office.Word.Online.UserAction.FileInfoPage	3
Office.Word.Online.UserAction.ApplyTableStyle	3
Office.Word.Online.UserAction.InsertTable	3
Office.Word.Online.UserAction.SearchHelp	3
Office.Word.Online.UserAction.UnList	3
Office.Word.Online.UserAction.ApplyTableTheme	2
Office.Word.Online.UserAction.InsertPageNumbers	2
Office.Excel.Online.UserAction.ShowComments	2
NotificationConnection	2
Office.Excel.Online.UserAction.SharedCommentsRequestInitCommentSession	2
Office.Word.Online.UserAction.SendTrackChangeSettingUpdateNotification	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InsertShapeGallery	2
Office.Word.Online.UserAction.OpenMarginLeftDialog	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.WritingAnalyticsCategoryLevelSeen	2
Office.Word.Online.UserAction.CoauthorsRendered	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Goals.GoalSettingReturnedAsString	2
Office.Word.Online.UserAction.ImageLockAspectRatio	2
Office.Word.Online.Health.Kpi.OfficeOnlineExtensionInstallationStatus	2
Office.Word.Online.NonUser.FileNameUpdate	2
Office.Word.Online.UserAction.InsertPageBreak	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.ribbon.CorrectionsSuggestionLevelKept	2
Office.Excel.Online.UserAction.DialogCancel	2
Adal_SignIn	2
InternalLog	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.DialogClose	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.Overtyping	2
Office.Word.Online.UserAction.Superscript	2
Office.Word.Online.UserAction.LaunchPageSizeDialog	2
Office.Word.Online.UserAction.NavigationError	2
Office.Word.Online.UserAction.TakeSuggestedCorrection1	2
Office.PowerPoint.Online.NonUser.ExtendSelectionToEnd	2
Office.Excel.Online.UserAction.SetFontColor	2
Office.Word.Online.UserAction.MakeTrackedChange	2
Office.Word.Online.UserAction.ApplyStyleGallery	2
Office.Word.Online.UserAction.Subscript	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SetTransition	2
Office.Word.Online.UserAction.MultilevelList	2
Office.Insights.SmartLookup.Search	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.RotateByAngle	2
connectToParentRequested	2
Office.Excel.Online.UserAction.ThirdPartyNotices	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPageShare	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkRefreshUIValues	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.LaunchFileMenu	2
Office.Excel.Online.UserAction.CreateDocument	2
Office.Word.Online.UserAction.ImageCropApply	2
Office.Excel.Online.UserAction.CommentInsert	2
Office.Word.Online.UserAction.SwitchToDocumentViewMode	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.AtAGlance.KeyPointsInitializationFailed	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabSlideShow	2
Logger_Started	2
Office.Word.Online.UserAction.OpenInClient	2
Office.Word.Online.UserAction.BusinessBarClose	2
signInSuccessful	2
Office.Voice.Transcription.IndexeddbBackup	2
HttpResponseSuccess	2
Office.PowerPoint.Online.NonUser.CtrlLeftArrow	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.KPIs.RefinementsSuggestionLevel	2
Office.Voice.Transcription.PaneClosed	2
Office.Word.Online.UserAction.SwitchToDocumentSuggestMode	2
Office.Word.Online.UserAction.Underline	2
Office.Excel.Online.UserAction.FontNameRevert	2
Office.Insights.SmartLookup.PreServerSideRenderingLatency	2
Office.Word.Online.UserAction.Multilevel	2
Office.Word.Online.UserAction.OpenMarginTopDialog	2
Office.Word.Online.UserAction.SaveAndEditATranslatedCopy	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.ExceptionHandling.ErrorReceiverErrorReceived	2
Office.Word.Online.UserAction.TextPredictionsState	2
Office.Word.Online.UserAction.ShowHideTranscriptionPane	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Excel.Online.UserAction.ReloadInEditMode	2
Office.Excel.Online.Data.Activity.MipAppliedLabels	2
Office.Word.Online.UserAction.InvokeFilesSerpletHomeTab	2
Office.Word.Online.UserAction.RaiseActionToHost	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.ribbon.RefinementsCategoryLevelTried	2
Office.Word.Online.Health.Kpi.PerfObserver	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.ribbon.RefinementsCategoryLevelSeen	2
Office.Excel.Online.UserAction.FillSmart	2
Office.Word.Online.UserAction.NewDocument	2
Office.Word.Online.Health.Kpi.OfficeClipboardExtensionInstallationStatus	2
Office.Excel.Online.UserAction.SetFontSize	2
Office.Excel.Online.UserAction.ResizeColumn	2
Office.Word.Online.UserAction.ToggleCatchUpFlyout	2
Office.Word.Online.UserAction.ProtectDocument	2
Office.Word.Online.Health.Kpi.Redo	2
Office.Word.Online.UserAction.TakeSuggestedCorrection0	2
Office.Word.Online.UserAction.InsertHyperlink	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Goals.ReadGoalSetting	2
Office.Excel.Online.UserAction.ClearFontColorPreview	2
Office.Excel.Online.UserAction.FontSizeRevert	2
Office.Word.Online.UserAction.InsertPictureDialog	2
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.WacMetrics.EnhancementsCategoryLevelSeen	2
Office.Docs.SharedComments.DiscardDraftAsync	2
Office.Word.Online.UserAction.UpdateTrackChangeStatus	2
Office.Word.Online.UserAction.ChangeCaseToggle	2
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabDraw	2
Office.Word.Online.UserAction.VersionHistorySelectVersionGroup	2
Office.Excel.Online.UserAction.SetFontName	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Excel.Online.UserAction.MergeCells	2
Office.PowerPoint.Online.NonUser.CtrlRightArrow	1
Office.Translator.TranslationTabChanged	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkLasso	1
Office.Docs.SharedComments.ClosePane	1
Office.Word.Online.Health.Qos.Error.PresenceRenderDurationIsTooLong	1
GetAuthToken	1
Office.Word.Online.UserAction.OpenMarginRightDialog	1
TenantProvisioning	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.FormatPainterPickUp	1
Office.Word.Online.UserAction.LaunchImmersiveReader	1
Office.Word.Online.UserAction.ImageCropBottomFromSpinners	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.GiveFeedback	1
EmbedSummary	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SetSlideSize16x9	1
Office.Excel.Online.UserAction.InsertPivotTable	1
Office.ProgrammableSurfaces.Web.SurfaceLaunched	1
Office.Excel.Online.UserAction.SharedCommentsCommitComment	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SetSlideSize4x3	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.FormatPainterApplyToText	1
Office.Excel.Online.UserAction.ContinueInExcel	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InsertOnlineM365Picture	1
Office.Voice.Online.DictationSession	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ToggleDictation	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SelectInkPen1	1
Office.Excel.Online.UserAction.ResizeRow	1
Office.Excel.Online.UserAction.SharedCommentsCreateThread	1
Office.Word.Online.UserAction.InsertLineBreak	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Excel.Online.UserAction.CloseWorkbook	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkEraser	1
Office.Excel.Online.UserAction.GenerateDomainDesignApplicationSuccess	1
Office.Word.Online.UserAction.OpenVersionHistory	1
Office.Word.Online.UserAction.DictationBackspaceOrDeleteTeachingUI	1
Office.Word.Online.UserAction.SetMarginTop	1
Office.Word.Online.UserAction.FootnoteEndnoteFormatNoStyle	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.PresentationRedo	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.PopulateSensitivityFlyout	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.FormatPainterApply	1
Office.Excel.Online.UserAction.DragDropCells	1
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.Host.ImportLocalizationStringsFailed	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabView	1
Office.Excel.Online.UserAction.Paste	1
Office.Word.Online.UserAction.SharedCommentsResolveThread	1
Office.Excel.Online.UserAction.FeedbackCancel	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkColorPicker2	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SelectInkHighlighter	1
Office.Word.Online.UserAction.SetMarginBottom	1
Office.ProgrammableSurfaces.Web.Init	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SelectInkColorPicker2	1
Office.Word.Online.UserAction.OpenLanguageDialog	1
Office.Excel.Online.UserAction.WidgetSelectAll	1
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.EditorScore.EditorScoreInteraction	1
Office.Docs.SharedComments.CancelCommentPostEditAction	1
Office.NaturalLanguage.EditorBx.WebSiteProvedOnce	1
embedClientResourcesLoaded	1
Office.Word.Online.UserAction.SharedCommentsDiscardDraft	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.NonUser.CommentHintMouseOver	1
Adal_AcquireToken	1
Office.Word.Online.UserAction.SetPageSize	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.FormatPainterPick	1
Office.Word.Online.UserAction.DemoteIndent	1
client_error_external	1
Office.Excel.Online.UserAction.DeleteSelection	1
Office.Excel.Online.UserAction.SharedCommentsDiscardDraft	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ShowHideIdeasPaneNonAgaveHome	1
Office.Word.Online.UserAction.InvokeFilesSerplet	1
Office.Word.Online.UserAction.ToggleTrackChangeForEveryone	1
Office.Word.Online.UserAction.DownloadACopyDownloadButtonClick	1
Office.Excel.Online.UserAction.InsertPicture	1
Office.Word.Online.UserAction.ChangeCaseSentence	1
Office.Word.Online.UserAction.TableStylesGallery	1
Office.Word.Online.UserAction.NumberingLibraryGallery	1
Office.Word.Online.UserAction.WrapTextSquareRight	1
Office.Word.Online.UserAction.InsertSymbol	1
Office.ProgrammableSurfaces.Web.SurfaceCompleted	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkPen1	1
Office.Word.Online.UserAction.ImageCrop	1
Office.Word.Online.UserAction.InsertRowAbove	1
Office.Word.Online.UserAction.CloseVersionHistory	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.OpenZoomConfig	1
Office.Docs.SharedComments.CancelCommentCreateThreadAction	1
getAuthTokenRequested	1
Office.Word.Online.UserAction.ShowVersionHistoryDialog	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SelectInkPen2	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SelectInkEraser	1
Office.NaturalLanguage.IdeasInWord.EditorScore.ProgressBarInteraction	1
Office.Word.Online.UserAction.InsertPageNumberGallery	1
Office.Excel.Online.UserAction.PromptEditInBrowser	1
Office.ProgrammableSurfaces.Web.Message	1
LocaleHelperService	1
Office.Word.Online.UserAction.ShowFormatPicturePaneCropSection	1
Office.Word.Online.UserAction.DownloadACopy	1
Office.Word.Online.NonUser.ParaNodeNotFoundByGraphId	1
Office.Word.Online.UserAction.ReadingMode	1
Office.Docs.SharedComments.ResolveThreadAction	1
Office.Docs.SharedComments.RefreshAtMentionAuthToken	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkPen2	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SetSlideOrientationMaximize	1
Office.Insights.SmartLookup.QnaAction	1
Office.Docs.SharedComments.DisplayDraftWarningAction	1
Office.Word.Online.UserAction.CommentHintClick	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkColorPicker3	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkHighlighter	1
Office.Word.Online.UserAction.InsertSymbolGallery	1
Office.Word.Online.UserAction.SetMarginRight	1
SearchVideos	1
Office.Word.Online.Health.Qos.Error.PresenceRenderFailed	1
Office.Excel.Online.UserAction.ChartHorizontalGridlinesMajor	1
Office.ProgrammableSurfaces.Web.SurfaceSelectorMatched	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ChangeTheme	1
Office.Word.Online.NonUser.CommentHintMouseExit	1
Office.Word.Online.UserAction.OpenMarginBottomDialog	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Excel.Online.UserAction.AlwaysEnabledNoAction	1
Office.Word.Online.UserAction.FormatPainterApply	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabTransitions	1
Office.Word.Online.UserAction.CatchUpActiveAwarenessSession	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ClearPlaceholders	1
TokenSSO	1
Office.Word.Online.UserAction.InvokeSynonymsSerpletContextMenu	1
IDUX_AccountClientTelemetryEvent_WebWatson	1
Office.Excel.Online.UserAction.InsertChartGallery	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.TransitionMore	1
Office.Excel.Online.UserAction.OpenDocumentUrl	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SelectInkLasso	1
Office.Word.Online.UserAction.CommentDone	1
Office.Word.Online.NonUser.ShowPresenceFullTooltipForUser	1
Office.Word.Online.UserAction.RibbonFocus	1
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPageSaveAs	1
Office.Word.Online.UserAction.RibbonEsc	1
Office.Excel.Online.UserAction.SharedCommentsCancelCommentCreateThread	1
Office.Excel.Online.UserAction.VisualTaskpaneFormat	1
Office.Excel.Online.UserAction.SharedCommentsCommitDraft	1
embedLoadingMinifiedResources	1
Office.PowerPoint.Online.NonUser.DictationMicrophoneError	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InkSelect	1
Office.Excel.Online.UserAction.AlternateText	1
Office.Excel.Online.UserAction.Border	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InsertShapeRectangle	1
Office.Word.Online.UserAction.LaunchFootnoteEndnoteFormattingOptionsDialog	1
Office.Word.Online.UserAction.FormatPainterPick	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ShowHideNewDesignerPaneRibbonHome	1
Office.Word.Online.UserAction.FootnoteEndnoteFormatApply	1
Office.Excel.Online.UserAction.PasteFormatting	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.DeleteShapes	1
Office.Translator.DocumentTranslatedFeedbackTrigger	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InsertPicture	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SelectInkSelect	1
Office.PowerPoint.Online.NonUser.FileNameUpdate	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InvokeFilesSerplet	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ChangeVariant	1
RenewAntiForgeryToken	1
Office.Excel.Online.UserAction.ShowTrustCenter	1
signInFailed	1
ExchangeToken	1
Office.Word.Online.UserAction.ShowUntrackedChangeDialog	1
Office.Excel.Online.UserAction.GiveFeedback	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ReportTabReview	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.InsertShapeCloudCallout	1
Office.Excel.Online.UserAction.PasteLink	1
Office.Word.Online.UserAction.SetMarginLeft	1
Office.Word.Online.UserAction.BusinessBarInvoke	1
Office.Word.Online.UserAction.SetDictationSettingsLanguage	1
Office.Word.Online.UserAction.WrapTextSquareLeft	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.ExpandSelection	1
Office.Word.Online.UserAction.GrammarCritiqueAccepted	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.SelectInkColorPicker3	1
Office.Word.Online.UserAction.ToggleTrackChange	1
Office.Word.Online.UserAction.CoauthoringUserButtonClick	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Office.Word.Online.Data.Activity.ConvertToPPTButtonEnabledActivity	1
Office.PowerPoint.Online.Data.Activity.AppLoadMetricFirstIdle	1
Office.Word.Online.NonUser.CommentDownloadSucceeded	1
Office.Word.Online.UserAction.Print	1
Office.Excel.Online.UserAction.BorderMenuGallery	1
Office.Excel.Online.UserAction.Copy	1
Office.PowerPoint.Online.UserAction.FeedbackCancel	1
Office.PowerPoint.Online.NonUser.DictationRecordingStopped	1
Office.Word.Online.UserAction.ReportFileMenuPagePrint	1
https://browser.pipe.aria.microsoft.com/Collector/3.0/ (Binary-Events)	
Keine Eventnamen gefunden	5698
ev_qos	5161
performance_dump	1612
generic_request	1561
issbusinessevent	1348
awt_stats	1036
generic_event	999
generic_impression	691
livepersonacard_events	614
livepersonacard_qos	600
generic_click	466
session	451
ev_engagement	439
office_powerpoint_online_useraction_querysensitivity	415
office_powerpoint_online_data_activity_miplabelsavailable	386
serverrequest	336
office_powerpoint_online_useraction_querypolicylabel	336

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_feedback_sdk	299
generic_qos	259
Survey_Floodgate_UserSelected	247
m365_admin_center	241
performance	156
security-info/is-session-valid	155
event	153
click	147
client_event	145
ev_pageinit	106
ev_rumonedataupload	91
searchbox_performance	87
prefetch_request	86
MyProfile	77
ev_trace	69
office_powerpoint_online_useraction_formatpaintercancel	67
timer	65
livepersonacard_configurationsetaction	57
initializelivepersonacard_success	57
office_augloop_client_sendmessage	53
office_excel_online_health_qos_pillar	51
ev_experiment	47
ev_experimentflight	45
office_augloop_client_executelambda	42
ev_nav	41
signins/recent/all	39
office_powerpoint_online_health_qos_pillar	39
office_augloop_client_websocketworker	38

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
livepersonacard_events_useractionsexported	38
resource	36
signins/get-map/success	36
signins/get-map	36
failure	35
signins/next-page/loading/success	31
office_excel_online_data_activity_miplabelsavailable	31
signins/next-page	31
signins/next-page/loading	31
client_cosmos	30
office_augloop_client_executeworkflow	29
office_powerpoint_online_useraction_begineditshapetextforshapemoniker	28
pageview	27
FloodgateCore_SurveyStatCollectionEventActivity_FromJson_Failed	27
office_augloop_client_sessionstate	25
performance/app-mounted	24
office_augloop_client_workflowregistration	24
office_powerpoint_online_useraction_typing	24
office_augloop_client_ping	23
openedexpandedpersonacard	22
office_excel_online_health_kpi_safelinksgetpolicyfailedrequest	22
ui_http_request	21
office_powerpoint_online_health_kpi_thumbnailvisible	20
account/office-licenses	20
outgoingrequests	19
language/update-component-loaded-state	19
office_powerpoint_online_useraction_commitkeyboardshapemanipulation	19
ajax-error/unauthorized	18

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
account/get-current-organization	18
account/get-organizations	18
account/get-navbar-data	18
account/get-tenant-branding	18
unauth_generic	17
unauth_page_view	16
office_online_sessionstart	16
office_excel_online_health_kpi_bootperf	16
account/get-navbar-data/success	16
tracking	16
app-suite/get-apps-enabled	16
ev_page	15
account/get-tenant-branding/success	15
ui_page_view	15
office_online_sessionend	14
app-suite/get-apps-enabled/success	14
account/office-licenses/success	14
office_powerpoint_online_health_kpi_getcloudpolicysettings	14
office_powerpoint_online_nonuser_retrieveaddincommandsentitlementslist	14
office_powerpoint_online_health_kpi_bootperf	14
account/get-organizations/success	14
office_powerpoint_online_health_kpi_afhslicensingsuccessfulrequest	14
account/get-current-organization/success	14
office_powerpoint_online_nonuser_updateopenmenu	14
office_excel_online_health_kpi_safelinksgetpolicysuccessfulrequest	13
office_excel_online_health_kpi_afhslicensingfailedrequest	13
office_excel_online_health_kpi_safelinksgetpolicy	13
office_excel_online_health_kpi_applicationfeaturehelperhandlerrequestfailure	13

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
unauth_click	13
signins/get/myprofile/enabled	12
signins/get/myprofile/enabled/success	12
office_excel_online_health_kpi_cloudpolicysettingsrequestfailure	12
client_network_request	11
overview/reference-param/detected	11
office_augloop_client_processresponse	11
office_powerpoint_online_useraction_resizeshapes	11
office_excel_online_useraction_menuclosed	11
account/get-user	10
office_excel_online_health_kpi_getcloudpolicysettings	10
firstrun	10
office_excel_online_health_kpi_afhslicensingssuccessfulrequest	10
office_excel_online_useraction_paste	10
office_powerpoint_online_useraction_dragselection	10
office_augloop_client_sessioninit	9
office_augloop_client_messagequeue	9
ui_page_load	9
ui_user_event	9
office_tellme_tellmewac_latency	9
office_excel_online_useraction_dialogbuttonclick	9
office_docs_sharedcomments_sharedcommentsuilazyload	9
overview/account-card/clicked	9
ev_customerpromise	9
office_augloop_client_trytoconnectandinitializesession	9
office_excel_online_useraction_ribbontabswitched	8
office_excel_online_useraction_menuopened	8
language/get-language-preference	8

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
signins/get-tenant-branding/failed	8
signins/recent	8
account/get-user/success	8
language/get-mailbox-settings	8
office_excel_online_data_activity_mipsupportspolicies	8
signins/search/context	8
signins/get-tenant-branding	8
signins/recent/success	8
office_powerpoint_online_health_kpi_afhslicensingfailedrequest	7
office_excel_online_useraction_showcontextmenu	7
welcome-banner/localStorage-read/success	7
office_augloop_client_websockettest	7
openedpersonacard	7
user/getLinkedInStatus	7
performance/app-mounted/languageSettings	7
closedpersonacard	7
office_augloop_client_initruntime	7
office_powerpoint_online_health_kpi_gc2load	7
office_excel_online_data_activity_officescripting_checkmakerslicense	7
office_excel_online_useraction_showgridcontextmenu	7
office_powerpoint_online_health_kpi_applicationfeaturehelperhandlerrequestfailure	7
ev_unhandledpromise	6
language/get-available-timezones	6
office_powerpoint_online_useraction_dialogaction	6
office_excel_online_useraction_editdocument	6
office_excel_online_data_activity_officescripting_showautomatetab	6
perf_component_load_securityInfoPage	6
language/get-available-timezones/success	6

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_powerpoint_online_data_activity_mipsupportspolicies	6
language/get-date-time-formats/success	6
language/get-date-time-formats	6
office_powerpoint_online_useraction_showfloatie	6
office_docs_sharedcomments_resolveatmentioncapabilitystate	6
office_excel_online_useraction_opendocument	6
language/get-regional-and-language-settings	6
language/get-supported-regions/success	6
language/get-mailbox-settings/success	6
user/getRoleAssignment	6
office_extensibility_officejs_appinitializationx	6
office_excel_online_data_activity_officescripting_checkadminsswitch	6
office_excel_online_data_activity_officescripting_getauthtoken	6
security-info/authorize	6
office_extensibility_officejs_scriptloadx	6
language/get-supported-regions	6
organization/privacy-statement	6
user/getDynamicsWkwStatus	6
security-info/phone/getSmsSignInStatus/success	5
perf_ajax_getAvailableAuthenticationInfo	5
account/office-licenses/failed	5
security-info/fido/resume	5
security-info/no-op	5
security-info/default-method-props/calculate	5
user/getDynamicsWkwServicePrincipalStatus	5
office_excel_online_useraction_fontnamepreview	5
office_excel_online_health_qos_error_unknown5470125	5
security-info/computeAuthorizationState	5

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_excel_online_useraction_fontnamerevert	5
nav/link/clicked	5
language/get-regional-and-language-settings/success	5
security-info/fido/postProvision	5
user/getRoleAssignment/success	5
perf_ajax_getRegistrationPolicy	5
perf_ajax_authorize	5
security-info/available-authentication-info/get/success	5
office_onenote_online_health_qos_pillar	5
security-info/registration-policy/get/success	5
language/get-available-languages/success	5
security-info/registration-policy/get	5
security-info/phone/getSmsSignInStatus	5
perf_page_render_securityInfoPage	5
security-info/authorize/success	5
office_excel_online_useraction_movetoleftedge	5
user/getDynamicsWkwStatus/success	5
security-info/available-authentication-info/get	5
office_powerpoint_online_useraction_editdocument	5
security-info/userAuthorized	5
privacy/privacy-links/clicked	5
language/get-language-preference/success	5
FloodgateCore_SurveyActivity_LogActivity_EventsReprocessed	5
delvesessionstarted	4
InApp_UI_Form_Shown	4
devices/get-devices	4
office_docs_sharedcomments_refreshatmentionauthtoken	4
office_excel_online_useraction_fontbold	4

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_docs_sharedcomments_basecommentpaneconstruction	4
office_naturallanguage_editorbx_importlocalizationmappingstringsfailed_sdxa	4
account/mygroups/is-sspr-convergence-enabled/success	4
account/mygroups/is-converged-uxv2-enabled/success	4
getEnabledAppsLoaded	4
account/mygroups/is-sspr-convergence-enabled	4
office_powerpoint_online_useraction_ribbontabswitched	4
scenario	4
office_naturallanguage_editorbx_websiteprovedonce_sdxa	4
office_powerpoint_online_useraction_reporttabswitch	4
initializelivepersonacard_failure	4
office_excel_online_health_qos_error_unknown5460875	4
office_powerpoint_online_useraction_refresh	4
InApp_UI_Picker_Shown	4
account/get-enabled-apps	4
FloodgateCore_SurveyActivity_LogActivity_EventsDropped	4
office_powerpoint_online_nonuser_reportlegacyribbonloaded	4
office_excel_online_useraction_copy	4
account/mygroups/is-converged-uxv2-enabled	4
office_powerpoint_online_useraction_rotatebyangle	4
office_powerpoint_online_health_qos_error_missingnonloggablefonts	4
account/get-enabled-apps/success	4
organization/privacy-statement/success	4
office_powerpoint_online_useraction_opendocument	4
office_excel_online_useraction_dragdropcells	3
office_powerpoint_online_useraction_newslide	3
office_onenote_online_useraction_launchaddincommands	3
office_excel_online_useraction_opennumberformatdialog	3

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_powerpoint_online_data_activity_mipappliedlabels	3
office_onenote_online_useraction_insertofficeaddin	3
office_onenote_online_useraction_typing	3
userbi	3
office_powerpoint_online_useraction_toggleribbonux	3
user/getLinkedInStatus/failed	3
user/getDynamicsWkwServicePrincipalStatus/success	3
generic_debug_cache	3
office_powerpoint_online_nonuser_reportonelineribbonloaded	3
office_powerpoint_online_health_qos_error_missingfirstpartyfonts	3
user/getLinkedInStatus/success	3
Survey_Floodgate_TriggerMet	3
account/get-current-organization/failed	3
contactPreferenceUser/fetch/success	3
office_powerpoint_online_useraction_powerpointapplypolicy	3
get-office-licenses	3
clickedmebutton	3
office_powerpoint_online_useraction_querysensitivitytogglebutton	3
office_powerpoint_online_useraction_dialogcancel	3
office_powerpoint_online_useraction_createdocument	3
office_excel_online_useraction_movetorightedge	3
office_powerpoint_online_useraction_toggleribbonuxdialog	3
office_excel_online_useraction_undo	3
contactPreferenceUser/fetch	3
account/get-user/failed	2
account/get-tenant-branding/failed	2
organization/privacy-statement/failed	2
office_powerpoint_online_health_kpi_cloudpolicysettingsrequestfailure	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_powerpoint_online_useraction_hideproofingerrors	2
office_excel_online_useraction_alignmenttop	2
office_onenote_online_health_kpi_safelinksgetpolicysuccessfulrequest	2
office_excel_online_useraction_deleteselection	2
office_onenote_online_useraction_showfloatie	2
app_error	2
closedexpandedpersonacard	2
office_excel_online_useraction_formatastablemenuopen	2
office_onenote_online_useraction_dragselection	2
office_powerpoint_online_useraction_showfirstpartytaskpane	2
livepersonacard_errors	2
get-current-user	2
office_excel_online_useraction_openfunctionsdialog	2
office_onenote_online_health_kpi_bootperf	2
office_excel_online_useraction_searchhelp	2
office_docs_sharedcomments_requestinitcommentsession	2
ESM	2
office_excel_online_useraction_resizecolumn	2
Shared_Screenshot_Render_Success	2
suite-header/universal-MeControl/load/success	2
office_powerpoint_online_useraction_sharedcommentsrequestinitcommentsession	2
office_excel_online_useraction_createdocument	2
office_extensibility_officejs_appactivatedx	2
adal/acquire-token	2
request/failed	2
office_powerpoint_online_useraction_powerpointbrowsercopy	2
office_onenote_online_health_kpi_getcloudpolicysettings	2
office_powerpoint_online_useraction_changetheme	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_powerpoint_online_useraction_expandselection	2
office_powerpoint_online_useraction_newslidewithlayout	2
office_powerpoint_online_useraction_doubleclickselection	2
clientevent	2
office_powerpoint_online_useraction_insertcomment	2
office_powerpoint_online_useraction_renamemostrecentlyusedfileentry	2
office_powerpoint_online_useraction_reportswitchfromsimplifiedribbon	2
account/get-organizations/failed	2
office_excel_online_useraction_selectall	2
office_docs_sharedcomments_updatedraftrendercontext	2
office_powerpoint_online_useraction_renamefile	2
office_onenote_online_useraction_backspacecharacter	2
String	2
devices/get-devices/success	2
office_excel_online_useraction_extendtorightedge	2
get-current-organization	2
office_excel_online_useraction_show1stpartytaskpane	2
office_onenote_online_health_kpi_afhslicensingssuccessfulrequest	2
welcome-banner/localStorage-write/success	2
office_naturallanguage_editorbx_actionshowcallout_sdxa	2
language/get-language-preference/failed	2
get-organizations	2
office_powerpoint_online_useraction_deletekey	2
office_powerpoint_online_useraction_showhidecomments	2
office_powerpoint_online_nonuser_ctrlshiftrightarrow	2
office_powerpoint_online_useraction_deleteforreplace	2
clickedupdateprofilebutton	2
office_naturallanguage_editorbx_instrumentationcall_sdxa	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_onenote_online_useraction_editdocument	2
office_powerpoint_online_health_qos_error_perceivedopenslowererror	1
office_powerpoint_online_useraction_reporttabhelp	1
privacy/getDynamicsWkwStatus	1
office_onenote_online_nonuser_reportonelineribbonloaded	1
office_docs_sharedcomments_draftcardmount	1
root/network-call/get-current-organization/success	1
office_docs_sharedcomments_viewcontainerclosed	1
office_powerpoint_online_useraction_insertshapetextbox	1
office_onenote_online_useraction_backspace	1
collections/business-event/select-app	1
collections/network-call/get-expanded-assigned-collections	1
office_excel_online_useraction_formatatable	1
root/network-call/get-organizations	1
office_onenote_online_nonuser_uparrow	1
office_onenote_online_health_kpi_cloudpolicysettingsrequestfailure	1
office_powerpoint_online_nonuser_pandoralinespacing	1
clickedsearchbar	1
office_powerpoint_online_useraction_backspacecharacter	1
user/getDynamicsWkwServicePrincipalStatus/failed	1
office_excel_online_useraction_cardviewshowtemporaryerrorcard	1
root/network-call/get-themeing/success	1
user/getDynamicsWkwStatus/failed	1
suite-header/universal-MeControl/load-CDN	1
office_powerpoint_online_useraction_powerpointbrowserpaste	1
office_onenote_online_useraction_opendocument	1
client_error	1
Survey_UI_Form_Shown	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_excel_online_useraction_alignmentright	1
office_docs_sharedcomments_atmentionlazyload	1
office_powerpoint_online_useraction_populatesensitivityflyout	1
office_excel_online_useraction_generalnumbermenuclose	1
office_onenote_online_useraction_doubleclickselection	1
office_powerpoint_online_useraction_openinclient	1
office_excel_online_useraction_redo	1
office_online_sdx_pageload	1
office_powerpoint_online_useraction_applyshapefillcolor	1
office_excel_online_useraction_setfontname	1
security-info/register-email/show	1
office_powerpoint_online_useraction_searchhelp	1
root/network-call/get-themeing	1
office_onenote_online_health_kpi_safelinksgetpolicy	1
office_excel_online_useraction_mergecellsoptionsmenuopen	1
office_onenote_online_health_kpi_applicationfeaturehelperhandlerrequestfailure	1
root/network-call/get-navbar-data/success	1
office_excel_online_useraction_movetobottomedge	1
office_powerpoint_online_useraction_setshapefontcolor	1
office_excel_online_useraction_movetotopedge	1
root/performance/boot	1
office_powerpoint_online_useraction_powerpointeditorpanesplitbutton	1
office_onenote_online_useraction_launchfilemenu	1
clplabel	1
office_excel_online_useraction_fontnamemenuclose	1
office_powerpoint_online_useraction_moveshapes	1
office_extensibility_officejs_appclosedx	1
office_online_sdx_manifestretrieval	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_powerpoint_online_useraction_reporttabreview	1
office_excel_online_useraction_calculationoptionsmenuopen	1
Survey_UI_Prompt_Shown	1
office_excel_online_useraction_mergecellsoption	1
office_docs_sharedcomments_sessionrequeststartedandlockselectionaction	1
office_excel_online_useraction_widgetselectall	1
collections/network-call/get-expanded-assigned-collections/success	1
security-info/authorize/failed	1
office_online_sdx_packagelistretrieval	1
office_powerpoint_online_useraction_powerpointpastegiventext	1
office_extensibility_officejs_checkwachostx	1
office_onenote_online_health_kpi_afhslicensingfailedrequest	1
office_powerpoint_online_useraction_shapebulletlist	1
office_powerpoint_online_health_kpi_peopleendpointgetusercontactsbrowser	1
office_excel_online_useraction_calculationoptionsmenuclose	1
app-suite/get-apps-enabled/failed	1
office_powerpoint_online_useraction_reportswitchfromlegacyribbon	1
office_onenote_online_useraction_onenoteonswitchmode	1
office_powerpoint_online_useraction_reporttabview	1
office_powerpoint_online_useraction_copy	1
office_excel_online_useraction_fontitalic	1
office_powerpoint_online_useraction_reporttabdesign	1
language/get-mailbox-settings/failed	1
office_online_sdx_iframecreate	1
office_excel_online_useraction_setnumberformat	1
office_excel_online_useraction_alignmentleft	1
security-info/email/clearEmailRegistrationState	1
root/network-call/get-navbar-data	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
office_powerpoint_online_useraction_setshapetextanchoringbottom	1
dsblade_loaded_event	1
devices/get-devices/failed	1
office_excel_online_useraction_insertsheet	1
office_docs_sharedcomments_ongetcandidatesevent	1
office_excel_online_useraction_cardviewhidetemporarycard	1
office_online_sdx_officejsready	1
Survey_UI_Form_Submit	1
office_onenote_online_health_kpi_safelinksgetpolicyfailedrequest	1
office_powerpoint_online_nonuser_reportsuggestionsessioninfo	1
root/network-call/get-organizations/success	1
office_powerpoint_online_useraction_setshapelinespacing	1
office_online_sdx_activation	1
office_powerpoint_online_useraction_showrenamedialog	1
office_powerpoint_online_useraction_zoomtofit	1
office_powerpoint_online_useraction_changelayout	1
office_docs_sharedcomments_viewcontainervisible	1
suite-header/render	1
root/network-call/get-current-organization	1
office_powerpoint_online_useraction_launchfilemenu	1
office_excel_online_useraction_formatastablemenuclose	1
office_powerpoint_online_useraction_startslideshowfrombeginning	1
office_powerpoint_online_useraction_setsensitivity	1
collections/network-call/get-hidden-collections	1
office_powerpoint_online_useraction_showcontextmenuwithfloatie	1
office_excel_online_useraction_fontnamemenuopen	1
get-language-preference	1
office_onenote_online_useraction_reportribbonmodeslr	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
collections/network-call/get-hidden-collections/success	1
office_powerpoint_online_useraction_begineditshapetext	1
office_docs_sharedcomments_basicmentionsaction	1
user/getRoleAssignment/failed	1
office_docs_sharedcomments_displaydraftwarningaction	1
collections/performance/collections-load-time	1
office_excel_online_useraction_mergecellsoptionsmenuclose	1
office_excel_online_useraction_generalnumbermenuopen	1
office_docs_sharedcomments_e2eperftracker	1
office_onenote_online_nonuser_onenotegetdocumentviewmode	1
office_powerpoint_online_useraction_backspace	1
office_tellme_tellmewac_events	1
office_docs_sharedcomments_renderpaneintoview	1
office_online_sdx_manifestparse	1
office_excel_online_useraction_alignmentcenter	1
office_powerpoint_online_useraction_insertlinebreak	1
https://dc.services.visualstudio.com/v2/track	
Microsoft.ApplicationInsights.9b348304446c420aaf1749798ad37d33.RemoteDependency	656
Microsoft.ApplicationInsights.9b348304446c420aaf1749798ad37d33.Pageview	58
Microsoft.ApplicationInsights.f3284d9c28a245059c97c10f3d18f170.RemoteDependency	18
Microsoft.ApplicationInsights.9b348304446c420aaf1749798ad37d33.PageviewPerformance	9
Microsoft.ApplicationInsights.f3284d9c28a245059c97c10f3d18f170.PageviewPerformance	5
Microsoft.ApplicationInsights.f3284d9c28a245059c97c10f3d18f170.Pageview	5
Microsoft.ApplicationInsights.9b348304446c420aaf1749798ad37d33.Message	3
Microsoft.ApplicationInsights.4c585d43b6724bcea3b85d7442eefb5e.Event	3
Microsoft.ApplicationInsights.4c585d43b6724bcea3b85d7442eefb5e.RemoteDependency	2
Microsoft.ApplicationInsights.4c585d43b6724bcea3b85d7442eefb5e.PageviewPerformance	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Microsoft.ApplicationInsights.4c585d43b6724bcea3b85d7442eefb5e.Pageview	2
Microsoft.ApplicationInsights.f3284d9c28a245059c97c10f3d18f170.Message	1
https://emea.flow.microsoft.com/providers/Internal.Telemetry/collect	
OUTGOING_REQUEST_START	278
OUTGOING_REQUEST_END	125
MSLA.REQUEST	60
environmentsLoadEnd	51
environmentsLoadStart	49
FlowCheckerOnDesignerChangeProceed	26
PageLoad	20
antiForgeryInterceptor	18
MyConnectionsLoadEnd	18
OfficeHeaderRendered	17
O365HeaderLoadScriptEnd	17
fixConnectionsDialogTryShowEnd	17
O365HeaderLoadScriptStart	17
WalkMeScriptInitStart	16
NAVIGATION_PERFORMANCE	16
FlowCheckerPanelLoadContentEnd	16
OfficeHeaderLoaded	16
flowCheckerGetErrorsEnd	15
flowCheckerGetErrorsStart	14
MyConnectionsLoadStart	13
NpsHttpService.shouldShowNpsDialog.DisplayEndppoint	13
fixConnectionsDialogTryShowStart	13
flowCheckerGetWarningsEnd	13
WalkMe event: TasksLoaded	12

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
WalkMe event: StorageLoaded	12
WalkMeEnabled	12
MSLA.FILTER_INPUT_TOKENS_END	12
FlowCheckerPanelLoadContentStart	12
flowCheckerGetWarningsStart	11
MSLA.TOKENPICKER_RENDER_END	10
MSLA.TOKENPICKER_RENDER_START	9
MSLA.DESERIALIZATION_STORE_INITIALIZATION_STARTED	9
MSLA.FILTER_INPUT_TOKENS_START	9
templateCollectionsLoadEnd	9
templateCollectionsLoadStart	8
MSLA.PROFILING_START_EVENT_MISSING	7
DesignerScriptLoadEnd	7
MSLA.DESERIALIZATION_STORE_INITIALIZATION_SUCCEEDED	6
TemplatesLoadEnd	6
SearchEvent	6
TemplateSearchStart	6
SidebarTemplatesClicked	6
TemplateSearchEnd	6
TemplateTileTemplateShown	6
MyFlowsLoadStart	5
SidebarFlowsClicked	5
SidebarBPFClicked	5
SidebarHomeClicked	5
HomeV2TemplateCollectionsTemplatesLoaded	5
DesignerScriptLoadStart	5
TemplatesLoadStart	5
MSLA.TOKENPICKER_MOUNT_END	4

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
ApprovalsListReceivedApprovalsEnd	4
SidebarApprovalsClicked	4
AngularAppUnhandledError	4
CreateFlowCompleted	4
MSLA.TOKENPICKER_MOUNT_START	4
ApprovalsListReceivedApprovalsStart	4
BpflInstanceListRetrieveStart	4
PublicAppUnhandledError	4
flowListPageTemplatesLoadStart	3
InlineUserConsentDialogueShown	3
MSLA.CONNECTION_WIZARD_SELECT_CONNECTION	3
MyFlowsLoadEnd	3
FlowSolutionsPageLoadEnd	2
flowListPageTemplatesLoadEnd	2
OfficeHeader.initializeO365ShellNavBarData	2
MSLA.CONNECTION_WIZARD_LOAD_DESIGNER_STARTED	2
MSLA.CONNECTION_WIZARD_COMPLETED	2
MSLA.CREATE_CONNECTION_TRY_CREATE_FIRST_PARTY	2
MSLA.SWAGGER_PICKER_CAPABILITIES	2
MSLA.CONNECTION_WIZARD_LOAD_DESIGNER_SUCCEEDED	2
ExpandConnectionWizardEnd	1
MSLA.CREATE_CONNECTION_CREATE_NEW_CLICKED	1
UserConsentDetailsRetrievalFailed	1
AnnouncementHttpClient.fetchAnnouncementsFromServer	1
TemplateGroupCtrl.addArrowLeftRightListener	1
MSLA.DESERIALIZATION_NODES_INITIALIZATION_SUCCEEDED	1
UserVoiceClicked	1
sessionService.refreshAudienceToken	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
SidebarAIBuilderBuildModuleClicked	1
MSLA.DESERIALIZATION_SUCCEEDED	1
SessionService.GetToken.RefreshToken	1
SaveFlowStart	1
SaveFlowEnd	1
SidebarLearnClicked	1
MSLA.CONNECTION_REFERENCES	1
AnnouncementActionClicked	1
MSLA.WORKFLOW_LOAD_SUCCEEDED	1
MSLA.DESERIALIZATION_PRE_NODES_INITIALIZATION_STARTED	1
SidebarConnectionsClicked	1
SidebarSolutionsClicked	1
DesignerLoad	1
MSLA.DESERIALIZATION_STARTED	1
MSLA.DESERIALIZATION_POST_NODES_INITIALIZATION_STARTED	1
HomeV2TemplateCollectionsTemplatesLoadError	1
ExpandConnectionWizardStart	1
ApiBrowsed	1
MSLA.DESERIALIZATION_PRE_NODES_INITIALIZATION_SUCCEEDED	1
FlowLoadEnd	1
MSLA.WORKFLOW_LOAD_STARTED	1
MSLA.DESERIALIZATION_NODES_INITIALIZATION_STARTED	1
https://flow.microsoft.com/providers/Internal.Telemetry/collect	
OUTGOING_REQUEST_START	12
OUTGOING_REQUEST_END	5
environmentsLoadEnd	3
environmentsLoadStart	3

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
WalkMeScriptInitStart	1
OfficeHeaderLoaded	1
antiForgeryInterceptor	1
PageLoad	1
UserConsentDialogueShown	1
fixConnectionsDialogTryShowEnd	1
O365HeaderLoadScriptEnd	1
OfficeHeaderRendered	1
O365HeaderLoadScriptStart	1
MyConnectionsLoadStart	1
UserConsentAcceptClicked	1
AnnouncementHttpClient.fetchAnnouncementsFromServer	1
UserConsentStart	1
MyConnectionsLoadEnd	1
fixConnectionsDialogTryShowStart	1
NAVIGATION_PERFORMANCE	1
WalkMeFailed	1
https://iamtelemetrycollector.microsoft.com/v1/Telemetry	
MyAccount.metrics.ajax-error/unauthorized	15
MyAccount.logs.ajax-error/unauthorized	15
MyAccount	11
MyAccount.metrics.get-office-licenses	10
MyAccount.logs.language/update-component-loaded-state	9
MyAccount.metrics.get-organizations	8
MyAccount.logs.performance/app-mounted	8
MyAccount.metrics.get-navbar-data	8
MyAccount.metrics.get-current-organization	8

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
MyAccount.logs.@app/user/image/success	7
MyAccount.logs.@app/user/image	7
MyAccount.metrics.get-tenant-branding	6
MyAccount.logs.account/office-licenses	5
MyAccount.logs.overview/reference-param/detected	5
MyAccount.logs.account/get-navbar-data	4
MyAccount.logs.@app/user/flights	4
MyAccount.logs.@app/user/auth	4
MyAccount.logs.privacy/privacy-links/clicked	4
MyAccount.metrics.get-enabled-apps	4
MyAccount.logs.@app/user/flights/success	4
MyAccount.logs.account/get-navbar-data/success	4
MyAccount.logs.account/get-tenant-branding	4
MyAccount.logs.@app/user/auth/success	4
MyAccount.logs.overview/account-card/clicked	4
MyAccount.logs.account/get-current-organization	4
MyAccount.metrics.portal-app/get-enabledApps-loaded	4
MyAccount.logs.account/get-organizations	4
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getAvailableLocales.STOP	3
MyApps.metrics.	3
MyAccount.metrics.get-current-user	3
MyAccount.logs.devices/get-devices	3
MyAccount.logs.language/get-mailbox-settings	3
MyAccount.logs.language/get-mailbox-settings/success	3
MyAccount.metrics.get-language-preference	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getDateTimeFormats.START	3
MyAccount.logs.language/get-available-timezones/success	3
MyAccount.logs.account/get-user	3

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
MyAccount.logs.language/get-supported-regions	3
MyAccount.logs.language/get-regional-and-language-settings/success	3
MyAccount.logs.language/get-available-timezones	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getMailboxSettings.START	3
MyAccount.logs.@app/user/current-organization	3
MyAccount.logs.performance/app-mounted/languageSettings	3
MyAccount.logs.language/get-date-time-formats/success	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getRegionalAndLanguageSettings.START	3
MyAccount.metrics.get-mailbox-settings	3
MyAccount.logs.language/get-regional-and-language-settings	3
MyAccount.logs.account/office-licenses/success	3
MyAccount.logs.user/getDynamicsWkwServicePrincipalStatus	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getDateTimeFormats.STOP	3
MyAccount.logs.language/get-supported-regions/success	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getMailboxSettings.STOP	3
MyAccount.logs.language/get-date-time-formats	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getAvailableLocales.START	3
MyAccount.logs.language/get-language-preference	3
MyAccount.logs.user/getLinkedInStatus	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getAvailableTimezones.START	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getRegionalAndLanguageSettings.STOP	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getAvailableTimezones.STOP	3
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getLanguagePreference.START	3
MyAccount.metrics.account/get-tenant-branding/failed	2
MyAccount.logs.welcome-banner/localStorage-read/success	2
MyApps.logs.suite-header/universal-MeControl/load/success	2
MyAccount.logs.language/get-available-languages/success	2
MyAccount.metrics.account/get-organizations/failed	2

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
MyAccount.metrics.devices/get-devices	2
MyAccount.logs.user/getDynamicsWkwStatus	2
MyAccount.logs.organization/privacy-statement	2
MyAccount.logs.get-office-licenses	2
MyAccount.logs.account/get-organizations/failed	2
MyAccount.logs.account/get-tenant-branding/success	2
MyAccount.logs.account/office-licenses/failed	2
MyAccount.logs.get-current-organization	2
MyAccount.metrics.get-devices	2
MyAccount.logs.account/get-organizations/success	2
MyAccount.metrics.user/getDynamicsWkwServicePrincipalStatus	2
MyAccount.logs.language/get-language-preference/success	2
MyAccount.logs.account/get-tenant-branding/failed	2
MyAccount.logs.account/get-current-organization/failed	2
MyAccount.metrics.request/failed	2
MyAccount.logs.account/get-current-organization/success	2
MyAccount.logs.welcome-banner/localStorage-write/success	2
MyAccount.logs.@app/user/current-organization/success	2
MyAccount.metrics.user/getLinkedInStatus	2
MyAccount.logs.user/getRoleAssignment	2
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getLanguagePreference.STOP	2
MyAccount.metrics.account/get-current-organization/failed	2
MyAccount.logs.request/failed	2
MyAccount.logs.get-organizations	2
MyAccount.metrics.account/office-licenses/failed	2
MyAccount.logs.account/get-user/success	2
MyAccount.logs.user/getLinkedInStatus/success	1
MyAccount.logs.contactPreferenceUser/fetch	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
MyApps.logs.@app/user/auth	1
MyApps.logs.root/network-call/get-current-organization	1
MyApps.logs.@app/user/flights	1
MyAccount.logs.@app/user/organizations/success	1
MyAccount.metrics.devices/get-devices/failed	1
MyApps.logs.suite-header/universal-MeControl/load-CDN	1
MyApps.logs.root/network-call/get-themeing	1
MyAccount.logs.user/getRoleAssignment/success	1
MyAccount.logs.account/get-user/failed	1
MyAccount.logs.language/get-language-preference/failed	1
MyAccount.logs.user/getDynamicsWkwServicePrincipalStatus/success	1
MyApps.logs.root/performance/boot	1
MyApps.logs.root/network-call/get-organizations/success	1
MyAccount.logs.@app/user/current-organization/failed	1
MyApps.logs.@app/user/flights/success	1
MyAccount.metrics.organization/privacy-statement/failed	1
MyApps	1
MyAccount.logs.devices/get-devices/failed	1
MyAccount.logs.contactPreferenceUser/fetch/success	1
MyApps.logs.root/network-call/get-navbar-data/success	1
MyAccount.logs.@app/user/organizations	1
MyApps.logs.collections/network-call/get-hidden-collections/success	1
MyAccount.logs.privacy/getDynamicsWkwStatus	1
MyAccount.logs.organization/privacy-statement/failed	1
MyApps.logs.@app/user/auth/success	1
MyAccount.logs.nav/link/clicked	1
MyAccount.metrics.user/getLinkedInStatus/failed	1
MyAccount.logs.get-language-preference	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
MyApps.logs.@app/user/image/success	1
MyApps.logs.root/network-call/get-themeing/success	1
MyAccount.logs.get-current-user	1
MyAccount.metrics.user/getDynamicsWkwServicePrincipalStatus/failed	1
MyAccount.metrics.@app/user/current-organization/failed	1
MyApps.logs.collections/performance/collections-load-time	1
MyAccount.metrics.language/get-language-preference/failed	1
MyAccount.logs.user/getDynamicsWkwServicePrincipalStatus/failed	1
MyApps.logs.collections/network-call/get-expanded-assigned-collections/success	1
MyAccount.metrics.user/getDynamicsWkwStatus/failed	1
MyAccount.logs.user/getRoleAssignment/failed	1
MyAccount.metrics.account/get-user/failed	1
MyApps.logs.collections/network-call/get-hidden-collections	1
MyApps.logs.collections/business-event/select-app	1
MyAccount.logs.MyProfile.LanguageSettings.API.getLanguagePreferenceFailedFunc.STOP	1
MyAccount.metrics.user/getRoleAssignment/failed	1
MyApps.logs.root/network-call/get-current-organization/success	1
MyApps.logs.@app/user/image	1
MyAccount.logs.devices/get-devices/success	1
MyAccount.logs.organization/privacy-statement/success	1
MyAccount.logs.user/getLinkedInStatus/failed	1
MyApps.logs.root/network-call/get-navbar-data	1
MyApps.logs.suite-header/render	1
MyApps.logs.collections/network-call/get-expanded-assigned-collections	1
MyAccount.metrics.privacy/getDynamicsWkwStatus	1
MyApps.logs.root/network-call/get-organizations	1
MyAccount.logs.user/getDynamicsWkwStatus/failed	1
MyAccount.logs.user/getDynamicsWkwStatus/success	1

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
https://portal.azure.com/api/Telemetry	
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/ConditionalAccessBlade	5
Microsoft_AAD_IAM	4
fx	4
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/NewLogAnalyticsBlade	3
Extension/Microsoft_AAD_ERM/Blade/TermsOfUseSummaryBlade	3
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/ConditionalAccessBlade/Lens/ConditionalAccessBlade/PartInstance/ConditionalAccessBlade	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/BotBlade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/BotBlade	2
Extension/Microsoft_AAD_ERM/Blade/TermsOfUseSummaryBlade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/TermsOfUseSummaryBlade	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/IdentityDiagnosticsFrameBlade	2
Microsoft_AAD_ERM	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/IdentityDiagnosticsFrameBlade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/IdentityDiagnosticsFrameBlade	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/BotBlade	2
Extension/Microsoft_AAD_IAM/Blade/NewLogAnalyticsBlade/Lens/TemplateBladeVirtualLens/PartInstance/NewLogAnalyticsBlade	2
BladeLauncher	2
InsightsAndReporting	1
/providers/Microsoft.Intune	1
diagnose	1
TermsOfUse	1
HubsExtension	1
https://portal.azure.com/api/extensiontelemetry	
unbekannt POST https://portal.azure.com/api/extensiontelemetry	17

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
https://protection.office.com/api/SearchDefinition/GetByIds	
Search_User	3
https://teams.events.data.microsoft.com/Collector/3.0/ (Binary-Events)	
userbi	969
Keine Eventnamen gefunden	968
tracking	660
trouter_js_client_response	312
scenario	174
session	98
trouter_js_client_connected	96
ev_qos	79
trouter_js_client_error	31
responsereceived	28
httpsns	25
viewport	17
logging	15
ev_rumonedataupload	9
trouter_js_client_progress	8
skypecosi_concore_web_ts_calling_call_setup_session	7
loggingns	7
userbins	5
trouter_js_client_disconnected	4
messagedeliverylatency	1
https://web.vortex.data.microsoft.com/collect/v1	
Ms.Webi.ContentUpdate	443
Ms.Webi.MeControl.PartnerApiCall	335

Ereignis-Name bzw. Endpunkt	Anzahl
Ms.Webi.OutgoingRequest	320
Ms.Webi.PageAction	166
Ms.Webi.PageUnload	90
Ms.Webi.MeControl.TrackedScenario	86
Ms.Webi.ClientError	4
Ms.Webi.PageView	3
Ms.Cll.Javascript.EventTooLong	2
Summen	
Anzahl verschiedener Events	1628
Summe aller Events	61253