

**Vazzoler, Stefano (Kinder)**

---

**Von:** [REDACTED]@datenschutz-nord.de  
**Gesendet:** Freitag, 25. September 2020 13:34  
**An:** Denk, Oliver (Bildung)  
**Cc:** Handt, Daniel (Bildung); Hansen, Meik (Bildung); [REDACTED]@datenschutz-nord.de  
**Betreff:** [EXTERN]-Antwort: Telefonat bezüglich iCloud und iCloud Backup  
**Anlagen:** Datenschutzinformation\_Nutzung\_iPads\_20200925.docx

Sehr geehrter Herr Handt, sehr geehrter Herr Denk,

wir haben ein Merkblatt sowie eine Datenschutzinformation für die SuS entworfen, siehe Anhang. Einige Punkte sind allerdings noch klärungsbedürftig, was anhand unserer Kommentare deutlich wird.

Bitte schauen Sie sich unseren Entwurf noch einmal in Ruhe an und nehmen Sie Ergänzungen vor, wenn erforderlich. Insbesondere bei den verarbeiteten Daten besteht ggf. noch Ergänzungsbedarf.

Wegen eines weiteren Termins können wir den 05. oder den 06.10. anbieten, jeweils ab 14h. In der nächsten Woche finden [REDACTED] und ich leider keinen Termin, an dem wir beide Zeit haben. Für eine Termineinladung wären wir dankbar.

[REDACTED]

Mit freundlichen Grüßen,

[REDACTED]

(See attached file: Datenschutzinformation\_Nutzung\_iPads\_20200925.docx)

[REDACTED]

datenschutz nord GmbH  
Konsul-Smidt-Str. 88  
28217 Bremen  
Germany

Telefon: +49 421 6966 [REDACTED]  
Fax: +49 421 6966 3211

AG Bremen HRB 32684  
Geschäftsführer: Dr. Uwe Schläger und Oliver Stutz

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.datenschutz-nord.de](http://www.datenschutz-nord.de).  
Die datenschutz nord GmbH ist ein Unternehmen der datenschutz nord Gruppe.

Von: "Denk, Oliver (Bildung)" <oliver.denk@bildung.bremen.de>  
An: [REDACTED]@datenschutz-nord.de [REDACTED]@datenschutz-nord.de  
Kopie: [REDACTED]@datenschutz-nord.de, "Handt, Daniel (Bildung)"  
<daniel.handt@bildung.bremen.de>, "Hansen, Meik (Bildung)"  
<meik.hansen@bildung.bremen.de>  
Datum: 25.09.2020 12:34  
Betreff: Telefonat bezüglich iCloud und iCloud Backup

Hallo [REDACTED]

vielen Dank für das Gespräch, wie besprochen habe ich mich noch einmal mit meinem Vorgesetzten Herr Handt gesprochen und kann folgendes berichten:

- Die Handreichung ist erstmal für die vier Testschulen mit denen wir das Rollout der Geräte testen.
- iCloud Backup wird bei diesen vier Testschulen aktiviert sein.
  - Perspektivisch soll iCloud Backup für alle Schülerinnen und Schüler aktiviert sein.
  - Bezüglich der übrigen iCloud Synchronisationsmöglichkeiten (Kontakte, Erinnerungen, ...) fertigen wir eine Handreichung an wie diese deaktiviert werden können. Diese wird dann beim Rollout mit ausgehändigt.

Außerdem würden wir gerne einen weiteren Termin vereinbaren in dem wir die Nutzung der iCloud und die Aktivierung von iCloud Backup für alle Schülerinnen und Schüler weiter thematisieren.

Mögen Sie uns hier Terminvorschläge machen?

Mit freundlichen Grüßen

i.A.

Oliver Denk

Die Senatorin für Kinder und Bildung

Rembertiring 8-12

28195 Bremen

Referat 15 (Informationstechnik)

Telefon: 0421 / 361-69532

oliver.denk@bildung.bremen.de



Die Senatorin für Kinder und Bildung  
September 2020

## 1. Merkblatt zur Nutzung von schulischen iPads

Die Senatorin für Kinder und Bildung überlässt Schülerinnen und Schülern iPads als Arbeitsmittel zur schulischen Nutzung. Damit die Nutzung dieser iPads im schulischen Kontext den geltenden gesetzlichen Regelungen, allen voran der europäischen Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) und dem Bremischen Schuldatenschutzgesetz (BremSchulDSG) gerecht wird, wurden für die SuS die nachfolgenden Regelungen festgelegt:

- a. Die iPads werden zentral über ein Mobile Device Management (MDM) verwaltet. Die Administration erfolgt durch die Mitarbeiter\*innen der IT der SKB.
- b. Die SuS sind dazu verpflichtet, die Versionen der Systeme und der Apps regelmäßig zu aktualisieren. App-Updates erfolgen automatisch jede Nacht zwischen 0 und 5 Uhr. Nach zwei Wochen erfolgt eine automatische Installation der System-Updates durch die IT der SKB. Eine Einflussnahme auf den Installationszeitpunkt ist dann nicht mehr möglich.
- c. Es dürfen keine Apps von den SuS auf den iPads installiert werden. Der Apple-Store ist über das MDM deaktiviert.
- d. Es ist ausschließlich eine schulische Nutzung der iPads zulässig.
- e. Mit Hilfe der iPads soll es den SuS ermöglicht werden, am Unterricht (insbesondere im Rahmen des Distance-Learnings) interaktiv teilzunehmen sowie diesen vor- und nachzubereiten.
- f. Die SuS sollen keine personenbezogenen Daten von sich, anderen SuS, den Lehrkräften, dem Schulpersonal oder von Dritten lokal auf dem Gerät speichern. Hierfür sind die etablierten Systeme, wie z.B. its-Learning vorgesehen.
- g. Gegen einen Verlust der Daten und der Konfigurationen werden sämtliche lokale Inhalte des iPads, inklusive der gespeicherten Dokumente sowie die Einstellungen der installierten Apps in einem täglichen Backup in der iCloud gespeichert. Das Backup erfolgt, sobald das Gerät ans Stromnetz angeschlossen, mit einem WLAN verbunden, eine Apple-ID angemeldet und der Bildschirm gesperrt ist.
- h. Über die Apple Classroom App haben die Lehrkräfte zur Gestaltung des Unterrichts verschiedene Steuerungsmöglichkeiten bzgl. der iPads. Sie können Geräte der SuS sperren oder entsperren, eine bestimmte App öffnen oder schließen, sich den Bildschirm anzeigen lassen oder diesen über AirPlay auf einen Bildschirm projizieren. Ebenso können Lehrkräfte das Passwort der SuS zurücksetzen.

**Kommentiert** [REDACTED]: Inwieweit soll es eine Nutzungsvereinbarung auch für die SuS geben?

Diese enthält ja auch Punkte, die für die SuS relevant sind. Eine Verarbeitung personenbezogener Daten über die iPads sollte aus den dargestellten Gründen auch bei den SuS nicht stattfinden.

**Kommentiert** [REDACTED]: Die Frage ist, inwieweit hierzu einer Verpflichtung der SuS festgehalten werden soll.

**Kommentiert** [REDACTED]: Nach Information von Herrn Denk erfolgt auch bei den SuS ein Backup in der iCloud.

**Kommentiert** [REDACTED]: Wir bitten darum, dass die hier genannten Steuerungsmöglichkeiten noch einmal überprüft und ggf. ergänzt werden. Die Angaben beruhen auf unseren Mitschriften aus dem Termin am 17.09.2020.



**Hinweis:** Bei der Nutzung der iPads und im Rahmen der Backups in der iCloud werden die Daten ggf. in unsichere Drittstaaten ohne ein angemessenes Datenschutzniveau übermittelt und dort gespeichert. Daher sind die SuS dazu verpflichtet, keine personenbezogenen Daten auf den iPads zu speichern.

**Kommentiert** [REDACTED] Nach Information von Herrn Denk erfolgt auch bei den SuS ein Backup in der iCloud.



## 2. Datenschutzinformation gemäß Art. 13 DSGVO

### 1. Verantwortliche Stelle

Die folgende Datenschutzinformation gem. Art. 13 DSGVO erteilt die Senatorin für Kinder und Bildung, Rembertiring 8 – 12, 28195 Bremen als verantwortliche Stelle.

### 2. Daten der Lehrkräfte und des Schulpersonals

Folgende personenbezogene Daten der SuS können im Rahmen der Nutzung der iPads im MDM-System JAMF School Manager, in der Apple Classroom App und in der iCloud verarbeitet und gespeichert werden:

#### a) Datenverarbeitung über das MDM

- Benutzername
- IP-Adresse
- E-Mail-Adresse
- Standort aufgrund IP-Adresse
- MAC-Adresse
- Gerätedaten
- Updatestand
- Installierte Apps

#### b) Datenverarbeitung über die Apple Classroom App

- Nutzernamen der SuS
- E-Mail-Adressen der SuS
- Zuordnung zu einer Arbeitsgruppe

#### c) Datenverarbeitung im Rahmen der iCloud

- Benutzername
- Apple-ID / schulische E-Mail-Adresse
- Backups
- Kalenderdaten
- Kontaktdaten
- Verlauf in Safari und Lesezeichen
- Fotos
- Sprachmemos

**Kommentiert:** @Herr Handt: Die hier genannten Daten habe ich unseren Mitschriften bei den Besprechungen mit Ihren Kollegen und dem Entwurf des AV-Vertrags mit Jamf School entnommen. Dies sind die Daten, die wir auch in der Version für die Lehrkräfte beschrieben haben.

Da die Liste ggf. nicht abschließend und nicht vollständig ist, wären wir Ihnen dankbar, wenn Sie diese noch einmal durchsehen und fehlende Punkte im Hinblick auf die konkrete Datenverarbeitung ergänzen.

**Kommentiert:** @Herr Handt: Werden über die Classroom App E-Mail-Adressen der SuS erfasst? Wenn nicht, könnte dieser Punkt gestrichen werden.

**Kommentiert:** @Herr Handt: Die hier genannten Daten haben wir unseren Mitschriften bei den Besprechungen mit Ihren Kollegen und dem „Sicherheitsüberblick – iCloud“ von Apple entnommen. Dies sind die Daten, die wir auch in der Version für die Lehrkräfte beschrieben haben.

Da die Liste so ggf. nicht abschließend und vollständig ist, wären wir Ihnen dankbar, wenn Sie diese noch einmal durchsehen und fehlende Punkte im Hinblick auf die konkrete Datenverarbeitung ergänzen.

### 3. Zweck der Datenverarbeitung

Die oben genannten personenbezogenen Daten der SuS erheben und verarbeiten wir im Rahmen der schulischen Aufgaben zum Zweck der Unterrichtsgestaltung über die an die SuS ausgegebenen iPads.

Die Nutzung der iPads im schulischen Kontext dient der Arbeitserleichterung im Kontext der schulischen Prozesse, insbesondere im Hinblick auf die Unterrichtsvorbereitung im Rahmen des Distance Learnings. Es können Unterrichtsmaterialien auf den iPads hinterlegt und abgerufen werden.

**Kommentiert** [REDACTED]: Dies ist nur ein Textvorschlag bzgl. des Zwecks der Datenverarbeitung, der noch von SKB ergänzt werden kann.

### 4. Rechtsgrundlage der Datenverarbeitung

Die Verarbeitung von personenbezogenen Daten der Schülerinnen und Schüler (SuS) und der nicht mehr schulpflichtigen Personen bis 25 Jahre über die iPads und die unter 2.) genannten Systeme basiert auf Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. c) DSGVO i.V.m. §§ 2 Abs. 2, 4 Abs. 1, 12 BremSchulDSG i.V.m. Abs. 1 der Verordnung über die Datenverarbeitung durch Schulen und Schulbehörden.

Die von den SuS insoweit verarbeiteten personenbezogenen Daten sind für die Erfüllung des Unterrichts- und Erziehungsauftrags sowie zur besonderen Förderung erforderlich.

### 5. Datenempfänger

Die im Rahmen der Nutzung der iPads erhobenen personenbezogenen Daten werden im Auftrag der verantwortlichen Stelle an die Apple Inc. (Apple) in den USA und an die JAMF Software Atlantic B.V. (JAMF) in den Niederlanden übermittelt. Mit beiden Anbietern haben wir hierfür jeweils einen Vertrag zur Auftragsverarbeitung gem. Art. 28 DSGVO geschlossen.

Im Rahmen der Nutzung der iCloud werden die Daten ggf. in unsicheren Drittstaaten ohne ein angemessenes Datenschutzniveau (wie den USA) gespeichert. Zur Schaffung eines angemessenen Datenschutzniveaus haben wir sowohl mit Apple als auch mit JAMF EU-Standardvertragsklauseln vereinbart und die Verarbeitung personenbezogener Daten auf ein Minimum organisatorisch eingeschränkt.

**Kommentiert** [REDACTED]: Die AV-Verträge müssten entsprechend unterzeichnet werden.

**Kommentiert** [REDACTED]: Die EU-Standardverträge müssten entsprechend unterzeichnet werden.

### 6. Kontaktdaten des Datenschutzbeauftragten

Behördlicher Datenschutzbeauftragter der verantwortlichen Stelle:

datenschutz nord GmbH  
Konsul-Smidt-Straße 88  
28217 Bremen  
E-Mail: [office@datenschutz-nord.de](mailto:office@datenschutz-nord.de)  
Web: [www.datenschutz-nord-gruppe.de](http://www.datenschutz-nord-gruppe.de)

### 7. Rechte der betroffenen Person

Die SuS bzw. deren Erziehungsberechtigten haben als betroffene Person das Recht auf Auskunft seitens des Verantwortlichen über die sie betreffenden, oben genannten personenbezogenen Daten sowie auf Berichtigung unrichtiger Daten oder auf



Löschung, sofern einer der in Art. 17 DSGVO genannten Gründe vorliegt, z.B. wenn die Daten für die verfolgten Zwecke nicht mehr benötigt werden. Es besteht zudem das Recht auf Einschränkung der Verarbeitung, wenn eine der in Art. 18 DSGVO genannten Voraussetzungen vorliegt und in den Fällen des Art. 20 DSGVO das Recht auf Datenübertragbarkeit.

#### 8. Beschwerderecht bei einer Aufsichtsbehörde

Die SuS bzw. die Erziehungsberechtigten als betroffene Person haben das Recht auf Beschwerde bei einer Aufsichtsbehörde, wenn sie der Ansicht sind, dass die Verarbeitung der sie betreffenden Daten gegen datenschutzrechtliche Bestimmungen verstößt. Das Beschwerderecht kann insbesondere bei einer Aufsichtsbehörde in dem Mitgliedstaat des Aufenthaltsorts der betroffenen Person oder des Orts des mutmaßlichen Verstoßes geltend gemacht werden. Für das Bundesland Bremen ist die zuständige Aufsichtsbehörde:

Die Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit  
Arndtstraße 1  
27570 Bremerhaven  
Tel.: +49 421 3612010 oder +49 471 5962010  
Fax: +49 421 49618495  
E-Mail: office@datenschutz.bremen.de

#### Für Schüler ab 16 Jahren:

Ich habe den Inhalt des obenstehenden Merkblatts und der Datenschutzinformation gem. Art. 13 DSGVO zur Kenntnis genommen.

.....  
Name des Schülers / der Schülerin

.....  
Schule

.....  
Datum

.....  
Unterschrift

#### Für Schüler unter 16 Jahren:

Ich habe den Inhalt des obenstehenden Merkblatts und der Datenschutzinformation gem. Art. 13 DSGVO stellvertretend als gesetzlicher Vertreter zur Kenntnis genommen. Ich bin bevollmächtigt, diese Einverständniserklärung im Namen beider Erziehungsberechtigten unseres Kindes abzugeben.

.....  
Name des Schülers / der Schülerin

.....  
Schule



.....  
Datum

.....  
Unterschrift