

## Beispiel einer Checkliste für ein mobiles Lehrerdienstgerät (Windows-Notebook)

Schulname: ...

Frage	Antwort	Anmerkungen
<b>Daten des Endgeräts</b>		
Hersteller / Modell	Sunshine-Notebook	
Gekauft bei / Datum	Flower-Endgerätetechnik Dez. 2021	
Standort/Einsatzbereiche	unterschiedliche Einsatzorte	Mobiles Gerät
<b>Einrichtung und Verwaltung des Endgeräts</b>		
Welches Betriebssystem / Version ist auf dem Endgerät installiert?	Windows 11 Education	
Wurden Konfigurationseinstellungen im Betriebssystem gegenüber den Grundeinstellungen geändert?	nein	
Sind automatische Updates des Betriebssystems aktiviert?	Ja	
Stammt die weitere auf dem Endgerät installierte Software aus allgemein anerkannten sicheren Quellen?	ja	
Wird die installierte Software auf dem aktuellen Stand gehalten?	ja	durch automatische oder manuelle Updates
Ist auf dem Endgerät eine Firewall aktiviert?	Ja	Windows-Firewall
Ist auf dem Endgerät ein Virenschanner aktiviert?	Ja	Windows Defender, automatisch aktualisiert durch das Betriebssystem
Ist das Endgerät in ein zentrales Managementsystem eingebunden? (Bezeichnung, verwaltet von)	Ja	Intune für Bildungseinrichtungen, verwaltet durch die Schule
<b>Benutzerkonto / -konten</b>		
Ist sichergestellt, dass das Endgerät nur von der o.g. Lehrkraft verwendet wird?	Ja	Benutzerkonto ohne administrative Rechte
Ist der Zugang zum Endgerät abgesichert (z. B. mit Benutzername und Passwort)?	Ja	Benutzername, Passwort
Wird das Endgerät nach längerer Inaktivität automatisch gesperrt?	Ja	Nach 5 Minuten
<b>Umgang mit Zugangsdaten und Passwörtern</b>		
Werden Zugangsdaten und Passwörter zu dienstlichen Anwendungen (z. B. Webanwendungen) auf dem Endgerät (z. B. im Browser) gespeichert?	Ja	Im Browser gespeichert, mit Masterpasswort gesichert

Verarbeitung von Daten		
Sind auf dem Endgerät private Daten gespeichert?	Ja/Nein	
Werden dienstliche Daten auf dem Endgerät an einem identifizierbaren Ort getrennt von den übrigen Daten gespeichert?	Ja	Speicherung der dienstlichen Daten ausschließlich im Verzeichnis „D:\Schuldaten“
Erfolgt die Speicherung der dienstlichen Daten in einem verschlüsselten Dateisystem oder in einem verschlüsselten Container/Ordner?	Ja	Bitlocker, durch Passwort gesichert (bereits vom Hersteller eingerichtet)
Werden besonders schützenswerte Daten in verschlüsselten Dokumenten gespeichert?	Ja, nach Ermessen der Lehrkraft	Office-Dokumente, mit Passwort geschützt
Wird ein regelmäßiges Backup der lokal auf dem Endgerät gespeicherten dienstlichen Daten erstellt?	Ja	Automatisches Backup der Daten aus dem Verzeichnis D:\Schuldaten auf ein Storage-System der Schule

## Beispiel einer Checkliste für ein mobiles Lehrerdienstgerät (iPad)

Name der Schule

Frage	Antwort	Anmerkungen
<b>Daten des Endgeräts</b>		
Hersteller / Modell	Apple iPad Pro 12,9" WiFi	
Gekauft bei / Datum	RosenEndgerät, Dez. 2021	
Standort/Einsatzbereiche	mobiles Dienstgerät	
<b>Einrichtung und Verwaltung des Endgeräts</b>		
Welches Betriebssystem / Version ist auf dem Endgerät installiert?	iPadOS 15.1	
Wurden Konfigurationseinstellungen im Betriebssystem gegenüber den Grundeinstellungen geändert?	nein	
Sind automatische Updates des Betriebssystems aktiviert?	Ja	
Stammt die weitere auf dem Endgerät installierte Software aus allgemein anerkannten sicheren Quellen?	ja	
Wird die installierte Software auf dem aktuellen Stand gehalten?	ja	durch automatische Updates
Ist das Endgerät in ein zentrales Managementsystem eingebunden? (Bezeichnung, verwaltet von)	Ja	Apple School Manager mit MDM-Anbieter, verwaltet durch den Systembetreuer
<b>Benutzerkonto / -konten</b>		
Ist sichergestellt, dass das Endgerät nur von der o.g. Lehrkraft verwendet wird?	Ja	Benutzerkonto
Ist der Zugang zum Endgerät abgesichert (z. B. mit Benutzername und Passwort)?	Ja	Touch ID oder PIN
Wird das Endgerät nach längerer Inaktivität automatisch gesperrt?	Ja	Nach 5 Minuten
<b>Umgang mit Zugangsdaten und Passwörtern</b>		
Werden Zugangsdaten und Passwörter zu dienstlichen Anwendungen (z. B. Webanwendungen) auf dem Endgerät (z. B. im Browser) gespeichert?	Ja	Im Browser gespeichert, mit Masterpasswort gesichert
<b>Verarbeitung von Daten</b>		
Sind auf dem Endgerät private Daten gespeichert?	Ja/Nein	
Werden dienstliche Daten auf dem Endgerät an einem identifizierbaren Ort getrennt von den übrigen Daten gespeichert?	Ja	Speicherung der dienstlichen Daten ausschließlich im Ordner „Schuldaten“
Erfolgt die Speicherung der dienstlichen Daten in einem verschlüsselten Dateisystem oder in	Ja	Durchgehend verschlüsseltes Dateisystem (TPM, Secure Enclave)

einem verschlüsselten Container/Ordner?		
Werden besonders schützenswerte Daten in verschlüsselten Dokumenten gespeichert?	Ja, im Ermessen der Lehrkraft	Office-Dokumente, mit Passwort geschützt
Wird ein regelmäßiges Backup der lokal auf dem Endgerät gespeicherten dienstlichen Daten erstellt?	Ja	Wöchentliches Backup der Daten aus dem Ordner „Schuldaten“ mit iTunes, iCloud.