



## Schulungsunterlagen IKT Sek II

# Anleitung persönliche Kantonsgeräte Autopilot Deployment Windows 11

Dieses Dokument beschreibt den Zugriff auf den virtuellen Desktop.

## Inhalt

Anleitung persönliche Kantonsgeräte Autopilot Deployment Windows 11.....	1
Verwaltete Geräte.....	2
Personal (Autopilot User-Driven).....	2
Shared (Autopilot Self-Deploying Mode).....	8



## Verwaltete Geräte

Dieses Kapitel beschreibt die Bereitstellung von verwalteten Schulgeräten über das Autopilot Enrollment.

Die Voraussetzung für die beiden nachfolgenden Gerätetypen ist, dass diese als Autopilot Geräte bei der Schule erfasst sind.

### Personal (Autopilot User-Driven)

#### Hinweis

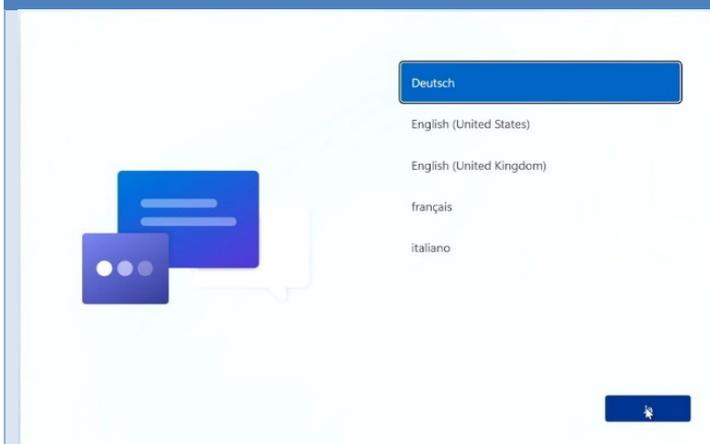
Mit der «Schulmail-Adresse» / mit dem «Schulkonto» ist eines der beiden untenstehenden Benutzernamen gemeint (je nach Typisierung der Person):

- Benutzername Lehrpersonen & Mitarbeiter: ***vorname.nachname@edu.zh.ch***
- Benutzername für Lernende: ***vorname.nachname@stud.edu.zh.ch***

#### Wichtig

Bereits ausgerollte Geräte gilt es, vor der erneuten Bereitstellung, im Intune zurückzusetzen.

#### Bild



#### Schritt

1. Das Gerät am Strom anschliessen und eine aktive Netzwerkverbindung, vorzugsweise per LAN-Kabel, auf dem Gerät sicherstellen.
2. Das Gerät aufstarten.
3. Im OOBE (Out-Of-Box-Experience) die Sprache «Deutsch» auswählen.
4. Mit «Ja» bestätigen.



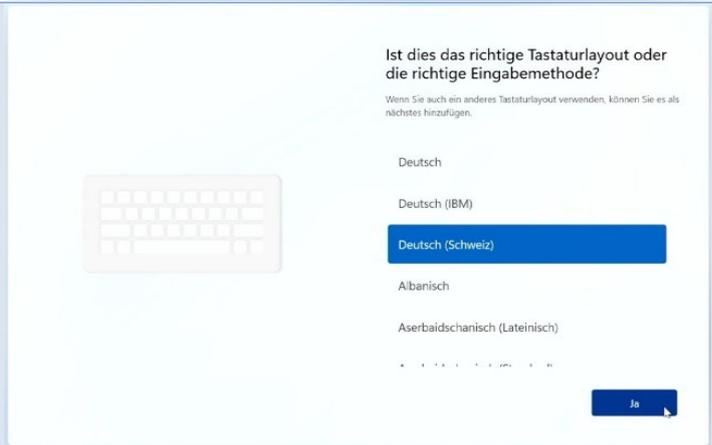
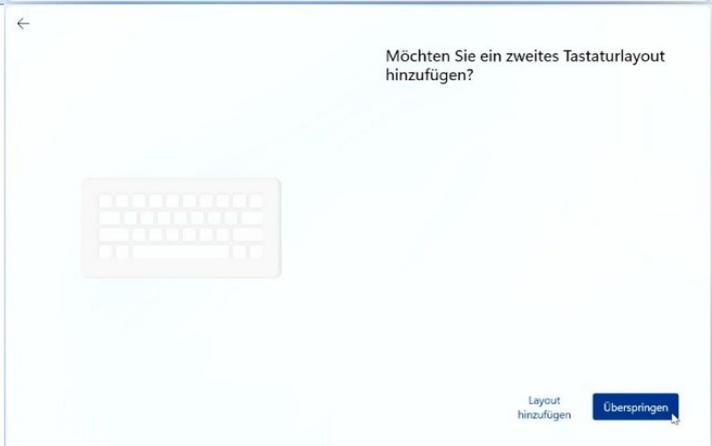
Bild	Schritt
	<p>5. Die Region «Schweiz» auswählen.</p> <p>6. Mit «Ja» bestätigen.</p>
	<p>7. Das Tastaturlayout «Deutsch (Schweiz)» wählen.</p> <p>8. Mit «Ja» bestätigen.</p>
	<p>9. Wenn das Gerät nicht per LAN-Kabel am Netzwerk angeschlossen ist, auf «Überspringen» klicken. à Ansonsten bei Schritt 15 weiterfahren.</p>



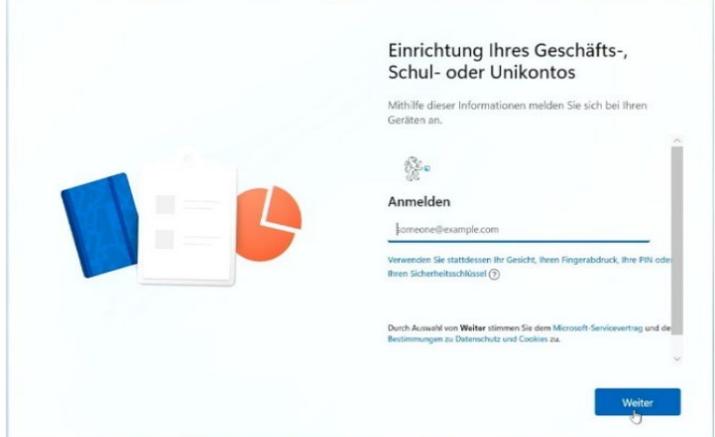
Bild	Schritt
	<p>10. Mit einem WLAN verbinden. 11. Unten rechts auf «Weiter» klicken. 12. Das Gerät bereitet einiges vor und startet dann einmal neu.</p>
	<p>13. Nach dem Neustart erscheint die nebenstehende Ansicht.</p>
	<p>14. Warten, bis das Gerät vollständig eingerichtet ist.</p>



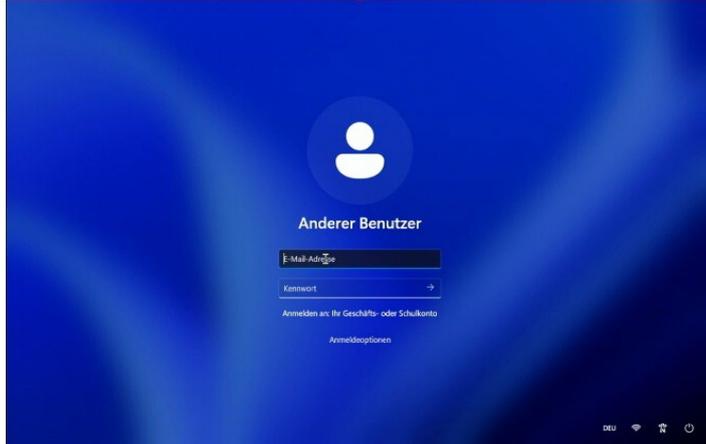
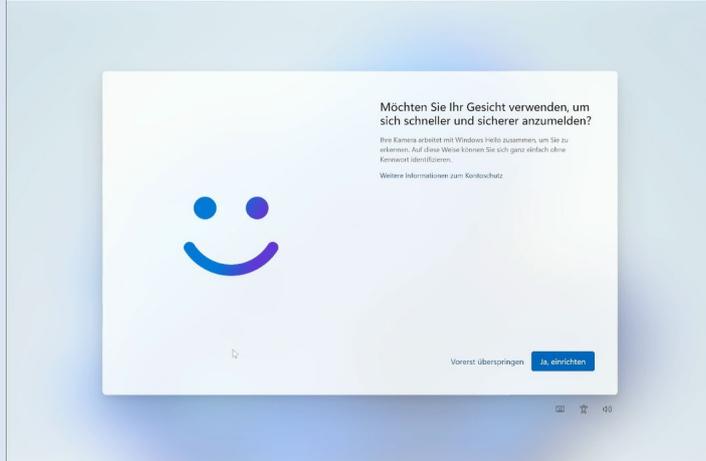
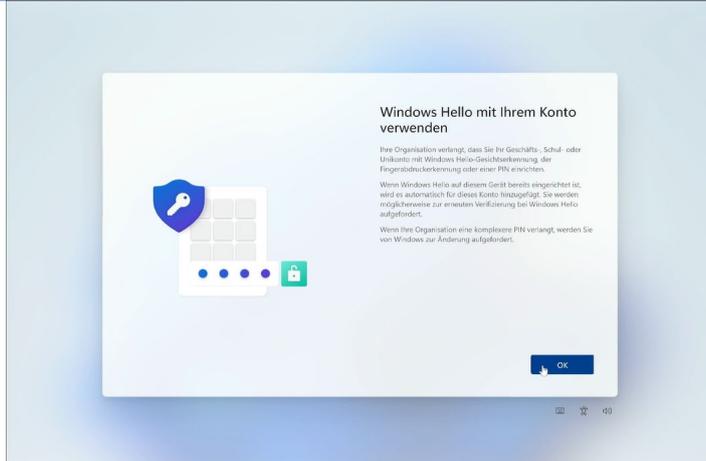
Bild	Schritt
	<p>15. Der Windows Anmeldebildschirm erscheint.</p> <p>16. Login mit eduZH-Account Lehrpersonen:</p> <p>17. <a href="mailto:vorname.nachname@edu.zh.ch">vorname.nachname@edu.zh.ch</a> Lernende: <a href="mailto:vorname.nachname@stud.edu.zh.ch">vorname.nachname@stud.edu.zh.ch</a></p>
	<p>18. Nach dem ersten Login kann Window Hello eingerichtet werden.</p> <p>Windows Hello ermöglicht das Login mit Gesichtserkennung oder Fingerabdrucksensor (Geräteabhängig)</p> <p>Diese Funktion kann, muss aber nicht eingerichtet werden.</p>
	<p>19. Geräte PIN Konfigurieren</p> <p>Der PIN wird für das Login am Gerät verwendet (anstelle von Benutzernamen und Passwort).</p> <p>Geht schneller und ist sicherer, da der Geräte PIN-Code nur auf diesem Gerät gültig ist.</p>



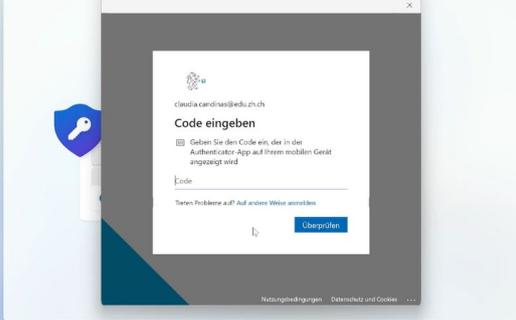
Bild	Schritt
	<p>20. Konfiguration startet mit MFA</p>
	<p>21. Definieren Sie einen PIN-Code Mindestens 8 Ziffern</p>
	<p>22. PIN-Code wurde erfolgreich eingerichtet.</p>



Bild	Schritt
	<p>23. Damit ist das Gerät erfolgreich eingerichtet und kann verwendet werden.</p>



## Shared (Autopilot Self-Deploying Mode)

### Hinweis

Mit der «Schulmail-Adresse» / mit dem «Schulkonto» ist eines der beiden untenstehenden Benutzernamen gemeint (je nach Typisierung der Person):

- Benutzername Lehrpersonen & Mitarbeiter: ***vorname.nachname@edu.zh.ch***
- Benutzername für Lernende: ***vorname.nachname@stud.edu.zh.ch***

### Wichtig

Bereits ausgerollte Geräte gilt es, vor der erneuten Bereitstellung, im Intune zurückzusetzen.

Das Gerät wird zunächst durch die Informatikabteilung vorbereitet:

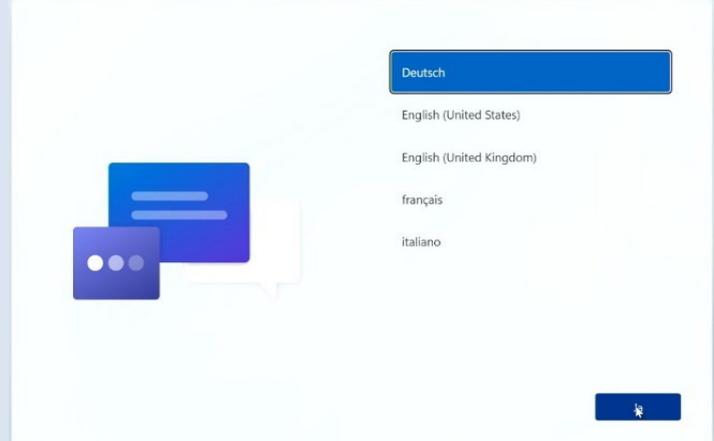
Bild	Schritt
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Das Gerät am Strom anschliessen und eine aktive Netzwerkverbindung, vorzugsweise per LAN-Kabel, auf dem Gerät sicherstellen.</li><li>2. Das Gerät aufstarten</li><li>3. Im OOBE (Out-Of-Box-Experience) die Sprache «Deutsch» auswählen.</li><li>4. Mit «Ja» bestätigen.</li></ol>



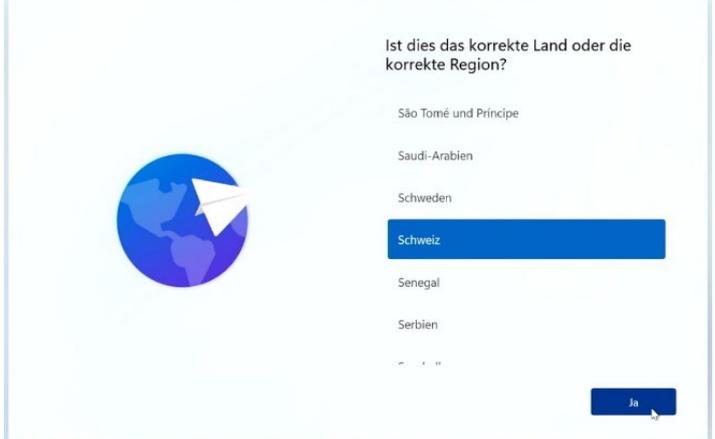
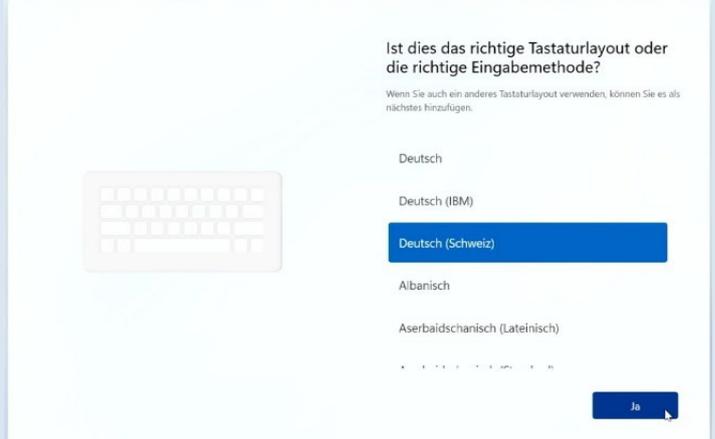
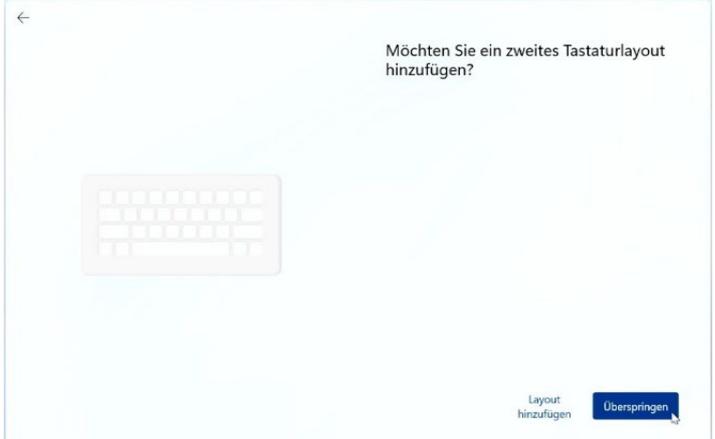
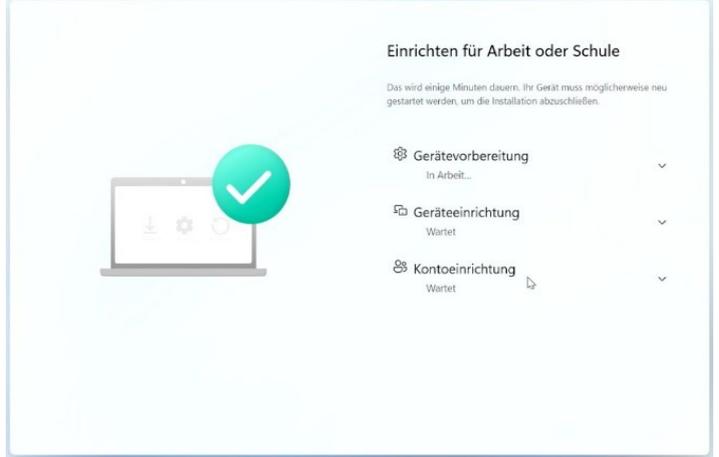
Bild	Schritt
 <p>Ist dies das korrekte Land oder die korrekte Region?</p> <p>São Tomé und Príncipe</p> <p>Saudi-Arabien</p> <p>Schweden</p> <p>Schweiz</p> <p>Senegal</p> <p>Serbien</p> <p>Ja</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>Die Region «Schweiz» auswählen.</li><li>Mit «Ja» bestätigen.</li></ol>
 <p>Ist dies das richtige Tastaturlayout oder die richtige Eingabemethode?</p> <p>Wenn Sie auch ein anderes Tastaturlayout verwenden, können Sie es als nächstes hinzufügen.</p> <p>Deutsch</p> <p>Deutsch (IBM)</p> <p>Deutsch (Schweiz)</p> <p>Albanisch</p> <p>Aserbaidtschianisch (Lateinisch)</p> <p>Ja</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>Das Tastaturlayout «Deutsch (Schweiz)» wählen.</li><li>Mit «Ja» bestätigen.</li></ol>
 <p>Möchten Sie ein zweites Tastaturlayout hinzufügen?</p> <p>Layout hinzufügen</p> <p>Überspringen</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>Alternativ kann ein weiteres Tastaturlayout hinzugefügt werden oder weiter mit "Überspringen".</li></ol>



Bild	Schritt
	<p>10. Wenn das Gerät nicht per LAN-Kabel am Netzwerk angeschlossen ist, dann mit einem WLAN verbinden. Wenn das Gerät in der Schule in Betrieb genommen wird, ist das WLAN "KTZH-S" zu verwenden.</p> <p>11. Unten rechts auf «Weiter» klicken.</p>
	<p>12. Das Gerät erkennt die Schulzugehörigkeit und beginnt selbstständig mit der Einrichtung. Das Gerät wird, während der Einrichtung, mehrmals neugestartet.</p> <p>13. Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, erscheint der Windows Anmeldebildschirm.</p>
	<p>14. Der Windows Anmeldebildschirm erscheint.</p> <p>15. Das Gerät bei Bedarf herunterfahren.</p> <p>16. → Das Gerät ist bereit zur Abgabe an die Endbenutzerin / an den Endbenutzer.</p>



Die Endbenutzerin / der Endbenutzer startet das Gerät auf und kann sich mit einer der folgenden Methoden einloggen:

- a) Den FIDO-Sicherheitsschlüssel in den USB-Anschluss stecken und warten, bis das System diesen erkennt.
- b) Unterhalb der Bildschirmmitte auf «Anmeldeoptionen» klicken und das Schlüsselsymbol auswählen.  
à Mit der Schulmail-Adresse und dem dazugehörigen Kennwort einloggen.