



Einrichtung eines Lehrer:innen- iPads (Generation 7,8 und 9) - iPadOS18



Anleitung zur Einrichtung eines Lehrer:innen-iPads (Bremen)

Lehrer:innen-iPads müssen immer auf eine Lehrkraft personalisiert werden.

Auf Ihrem Lehrer:innen-iPad sind zu Beginn nur einige wenige Standard-Apps installiert. In den nächsten Wochen werden dann weitere Apps nachinstalliert und eine Möglichkeit geschaffen weitere schulindividuelle Apps zu beantragen. Dadurch soll eine Netzwerküberlastung vermieden werden.

Diese Anleitung gilt nur für iPads, die über die Die Senatorin für Kinder und Bildung beschafft wurden. Private Endgeräte können nicht in das System integriert und verwaltet werden.

Für die Einrichtung benötigen Sie:

1. Ein als Lehrer:innen-iPad eingetragenes Gerät (im System der SKB)
2. Eine gute WLAN-Verbindung
3. Ein Telefon oder Handy um einen Anruf oder SMS entgegen zu nehmen

Optional: Ihre schulische Apple-ID.

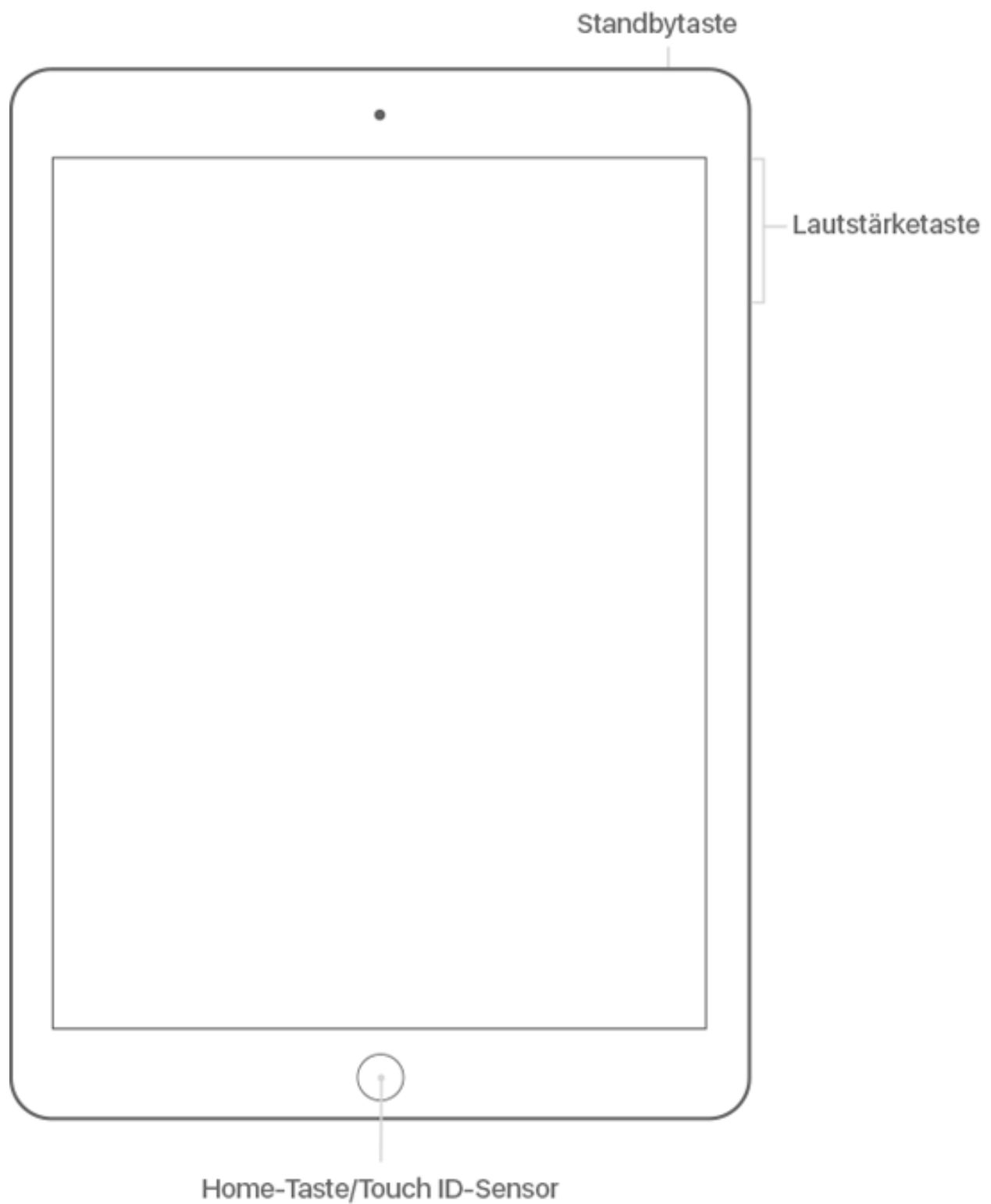
Die Anmeldung mit Ihrer schulischen Apple-ID ist freiwillig.

Durch die Anmeldung und Nutzung der iCloud Funktionen haben Sie unter anderem folgende Vorteile:

1. Backup und Wiederherstellung: Durch die Aktivierung der iCloud-Backup-Funktion können Sie Ihre wichtigen Daten automatisch sichern. Im Falle eines Geräteverlusts, Diebstahls oder einer Beschädigung können Sie Ihre Daten aus dem letzten Backup einfach aus der iCloud wiederherstellen, ohne sie manuell sichern zu müssen.
2. Ihnen stehen mit der schulischen Apple-ID 200 GB Cloudspeicher im Rahmen der iCloud Drive Funktion zur Verfügung. Alle hier gespeicherten Dateien sind auch außerhalb des Backups in der iCloud gesichert.
3. Teilen von Inhalten: Mit iCloud haben Sie die Möglichkeit Fotos, Videos und Dokumente einfach mit anderen zu teilen und sie im Unterricht zu nutzen.

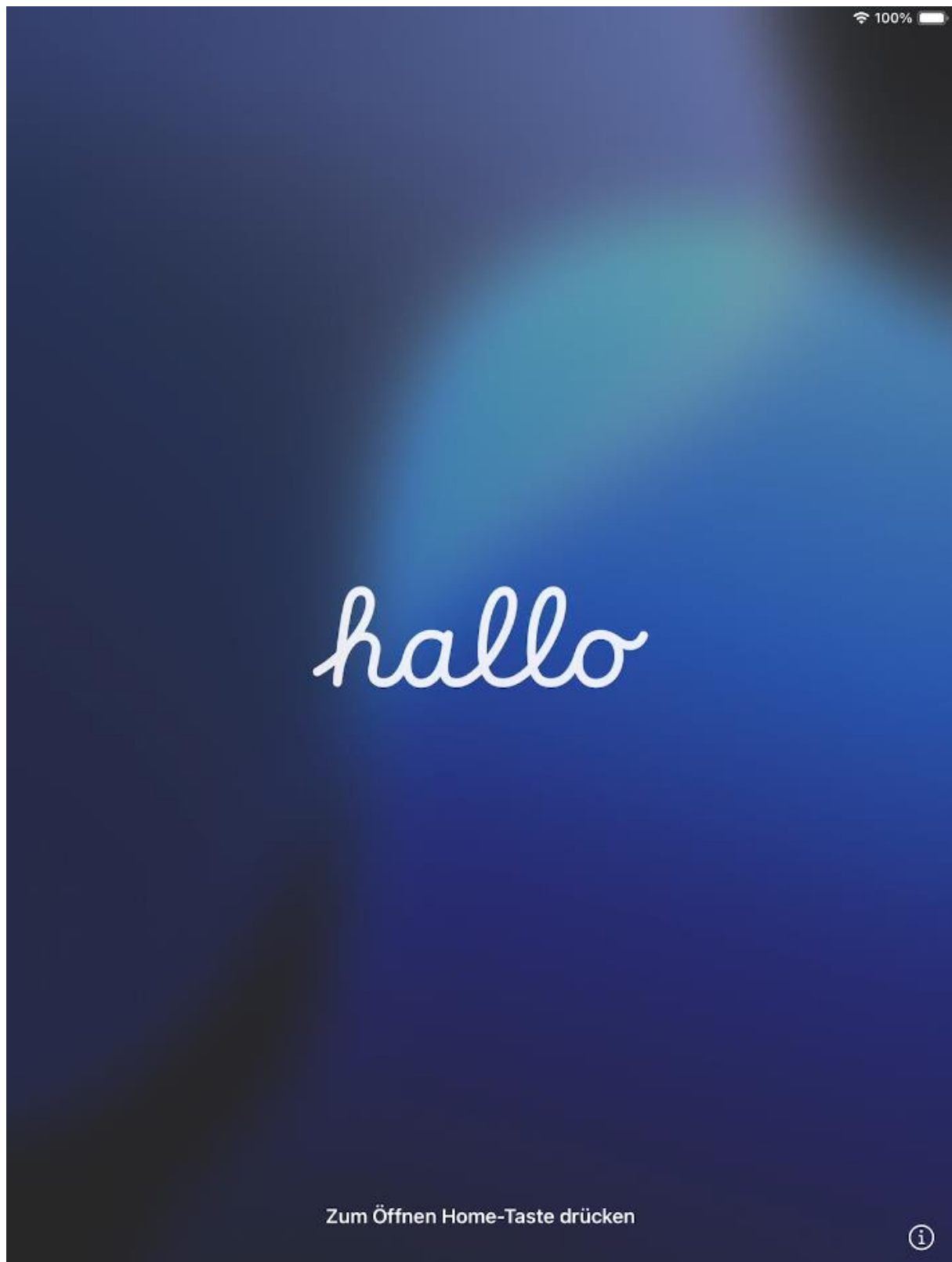
Sollten Sie die Nutzung der iCloud-Funktionen nicht wünschen, können Sie diesen Schritt bei der Einrichtung überspringen (siehe Schritt 17 in dieser Anleitung).

Nachfolgend finden Sie eine Grafik mit den Bezeichnungen der Tasten des iPads zur besseren Nachvollziehbarkeit dieser Anleitung.

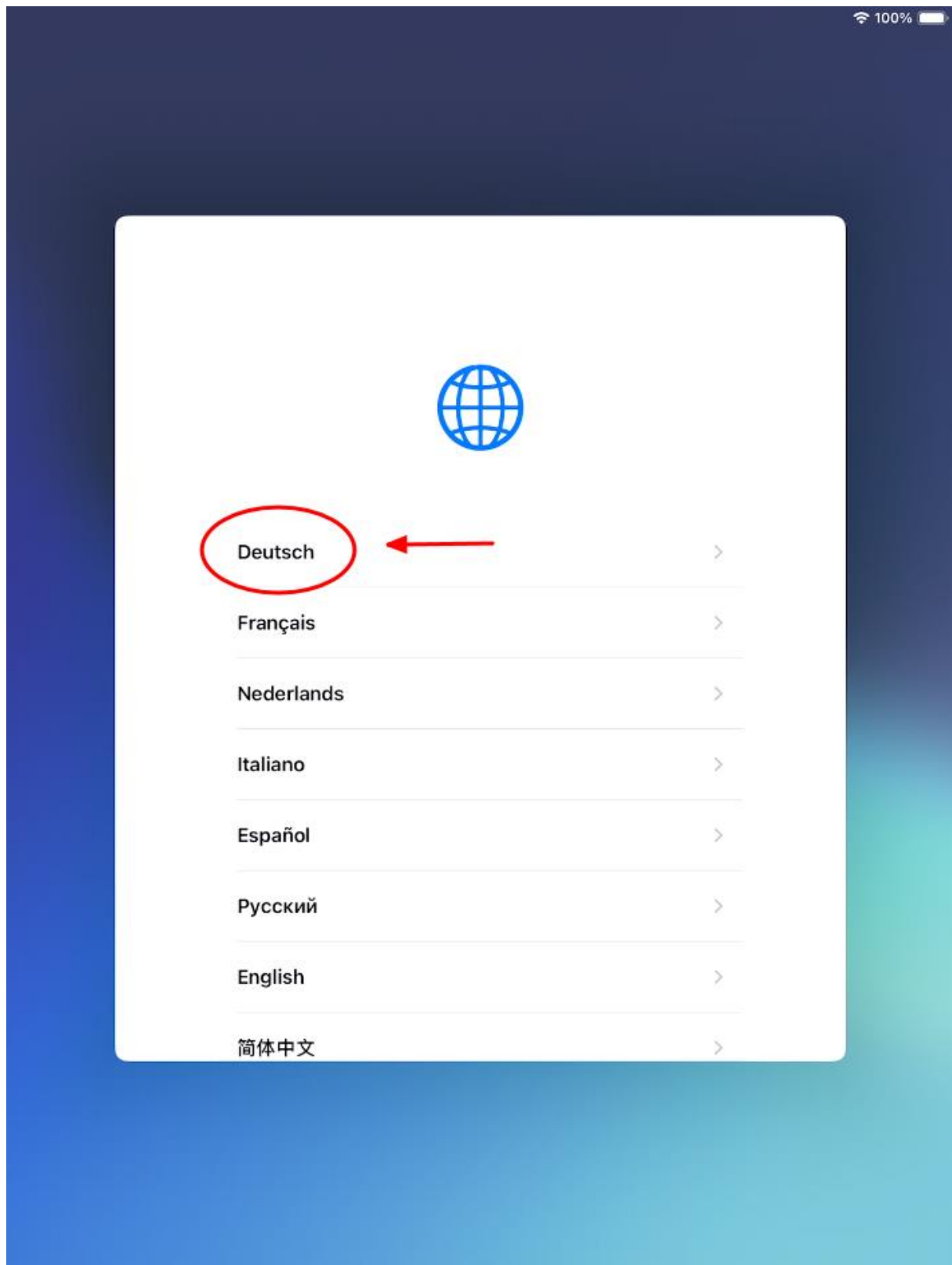




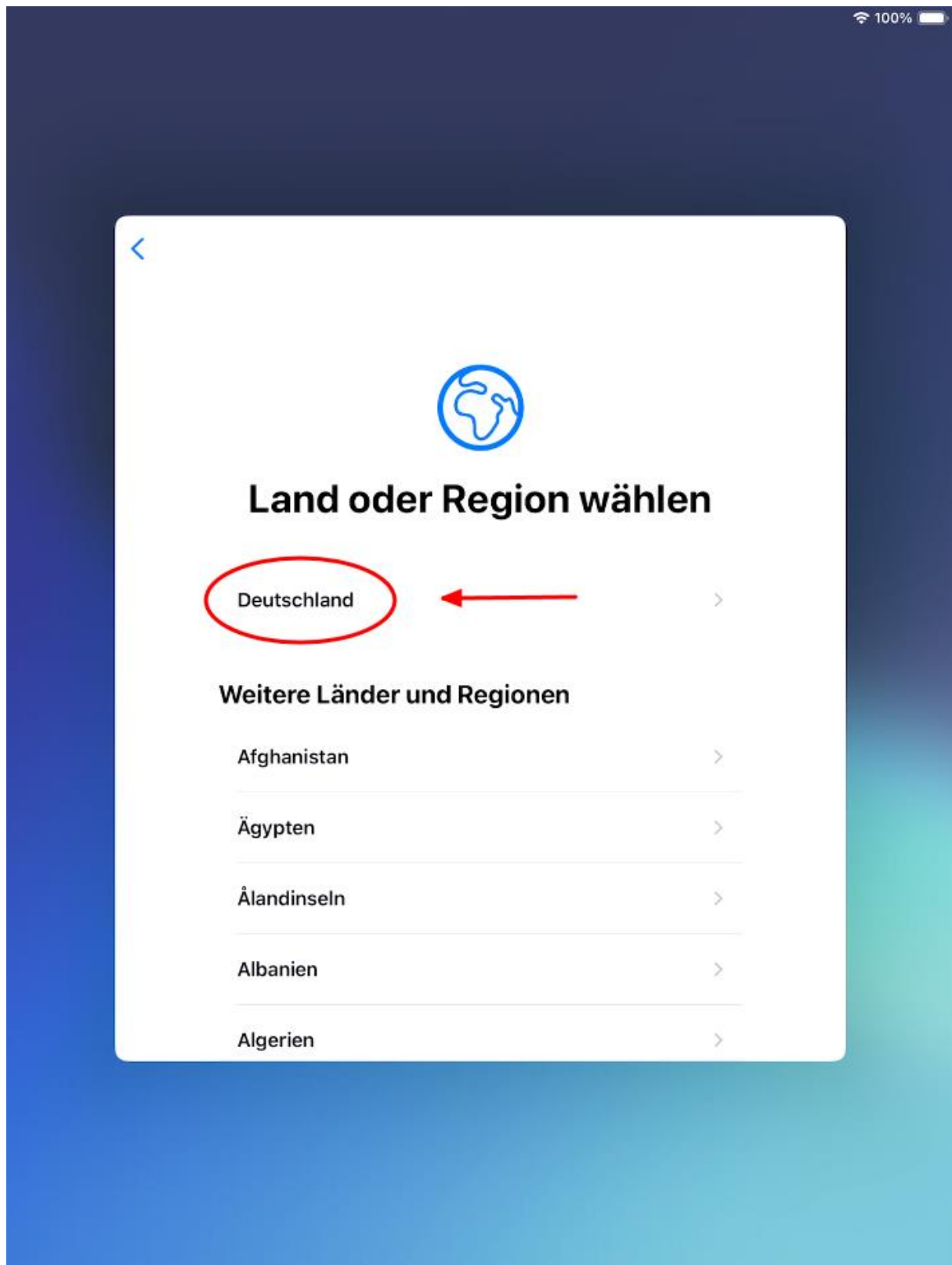
1. Schalten Sie das Gerät mittels längeren Drückens der „Standbytaste“ ein.
Sobald Sie den angezeigten Hallo-Bildschirm erreichen, drücken Sie die „Home-Taste“.



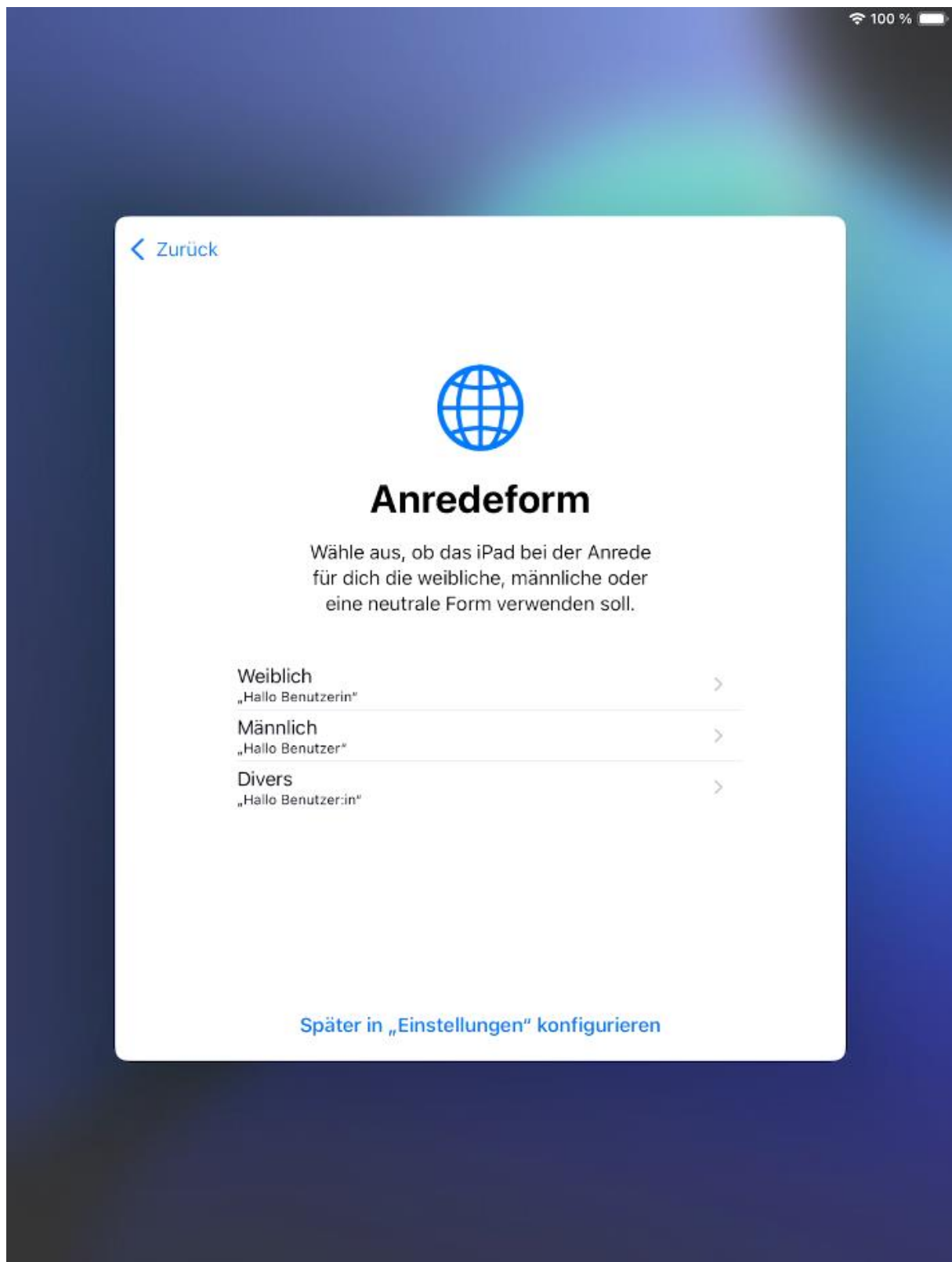
2. Wählen Sie als Sprache „Deutsch“ aus.



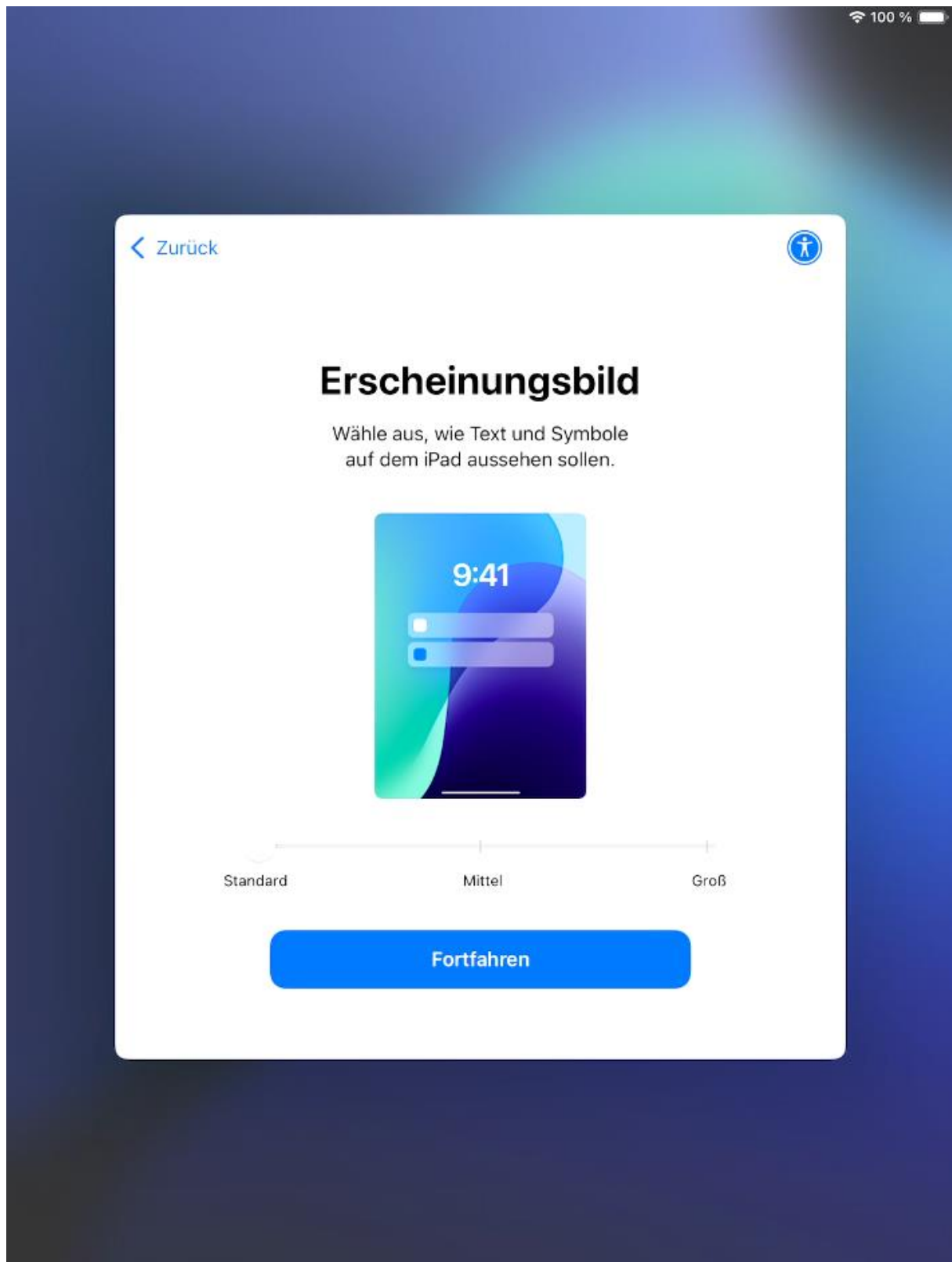
3. Wählen Sie als Land „Deutschland“ aus.



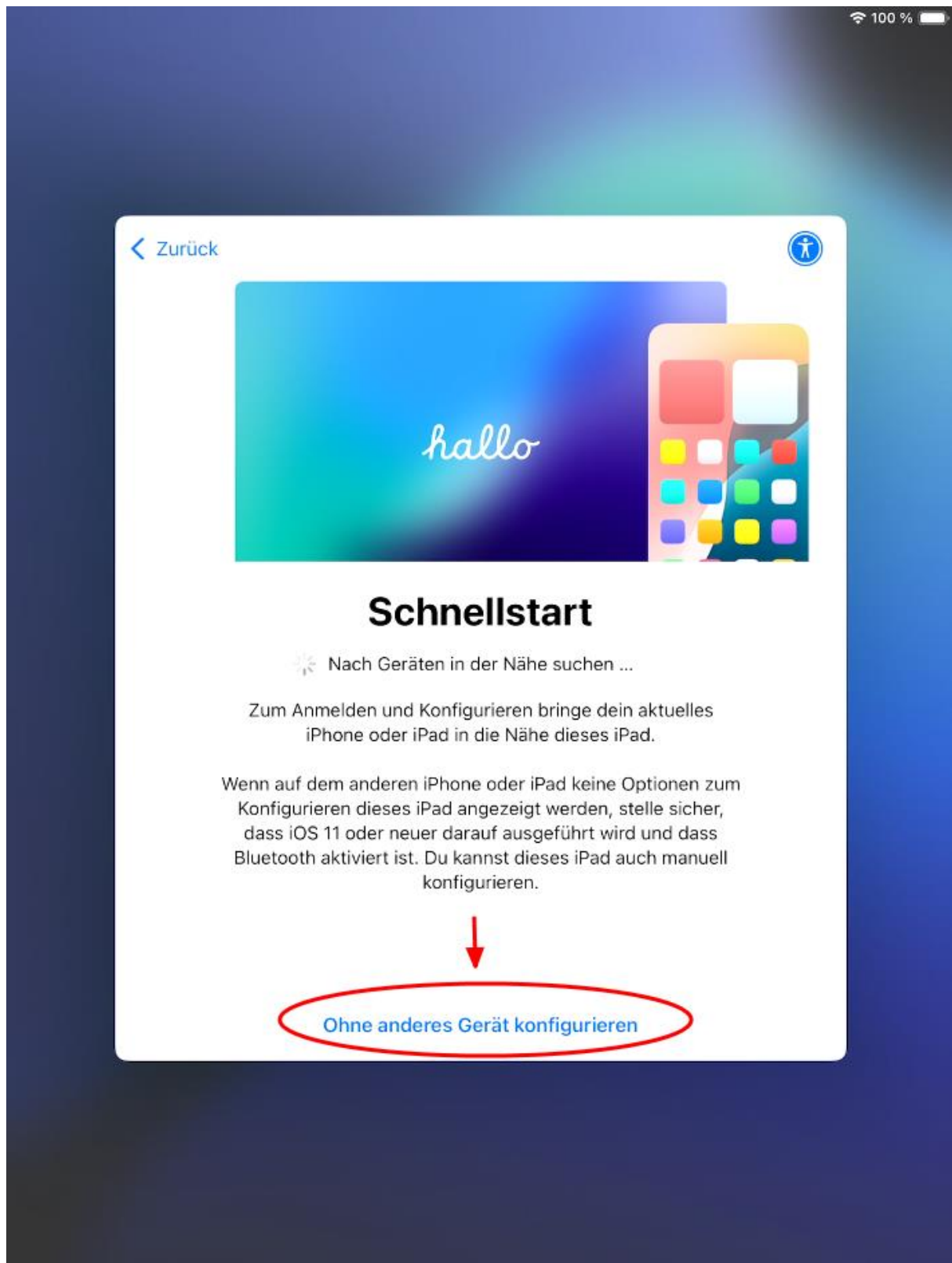
4. Hier haben Sie die Möglichkeit, Ihre gewünschte Anredeform anzugeben. Alternativ können Sie dies „Später in den Einstellungen konfigurieren“.



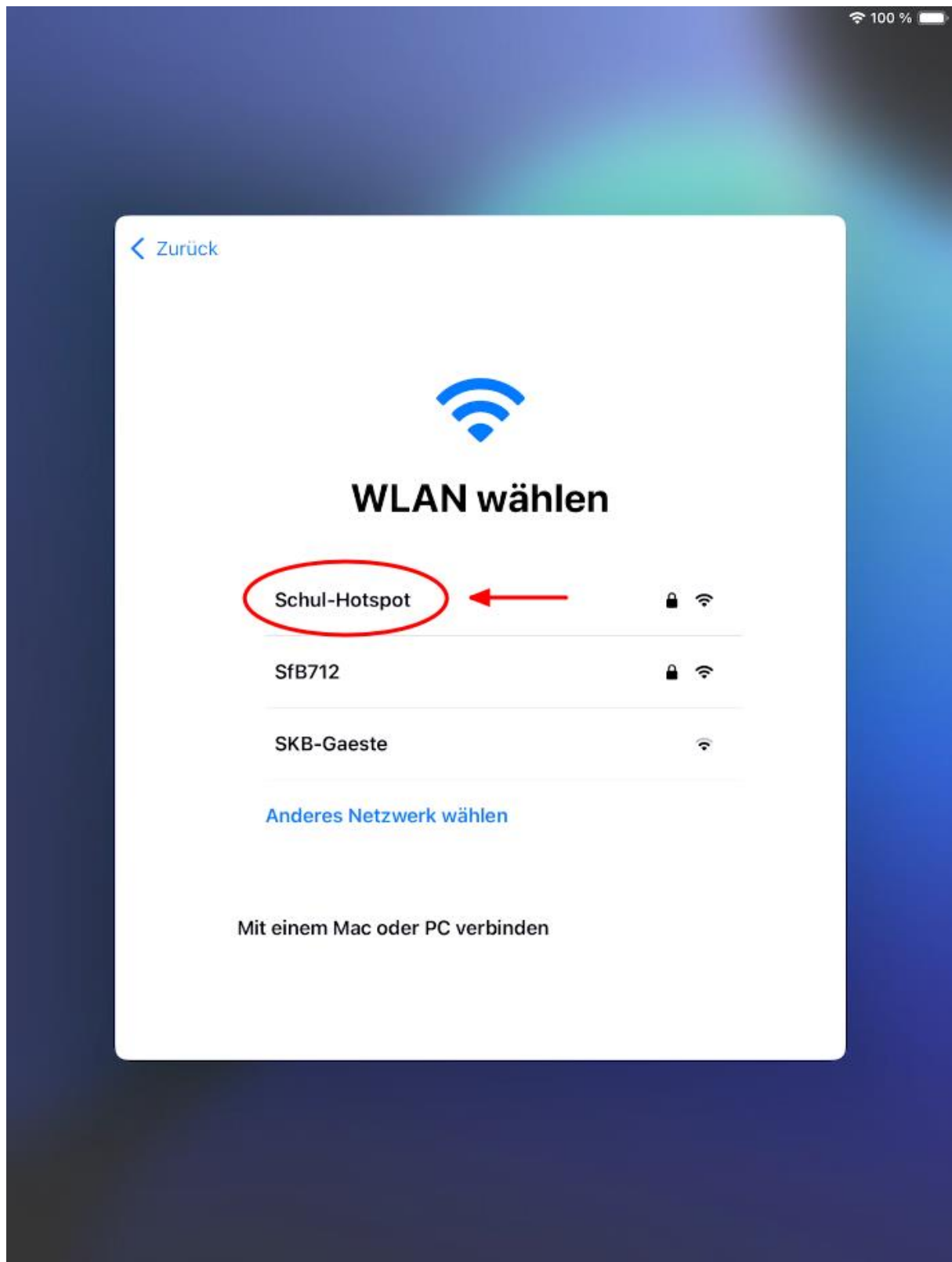
5. Unter diesen Punkt haben Sie die Möglichkeit, Ihr „Erscheinungsbild“ zu wählen. Durch das Verschieben des Reglers können Sie zwischen „Standard“, „Mittel“ und „Groß“ auswählen. Klicken Sie anschließend auf „Fortfahren“.



6. Tippen Sie hier auf „Ohne anderes Gerät konfigurieren“.



7. Wählen Sie „Schul-Hotspot“ aus.



8. In der folgenden Anmeldemaske geben Sie Ihre **SuBITI Anmeldedaten** ein und bestätigen diese mittels „**Verbinden**“.

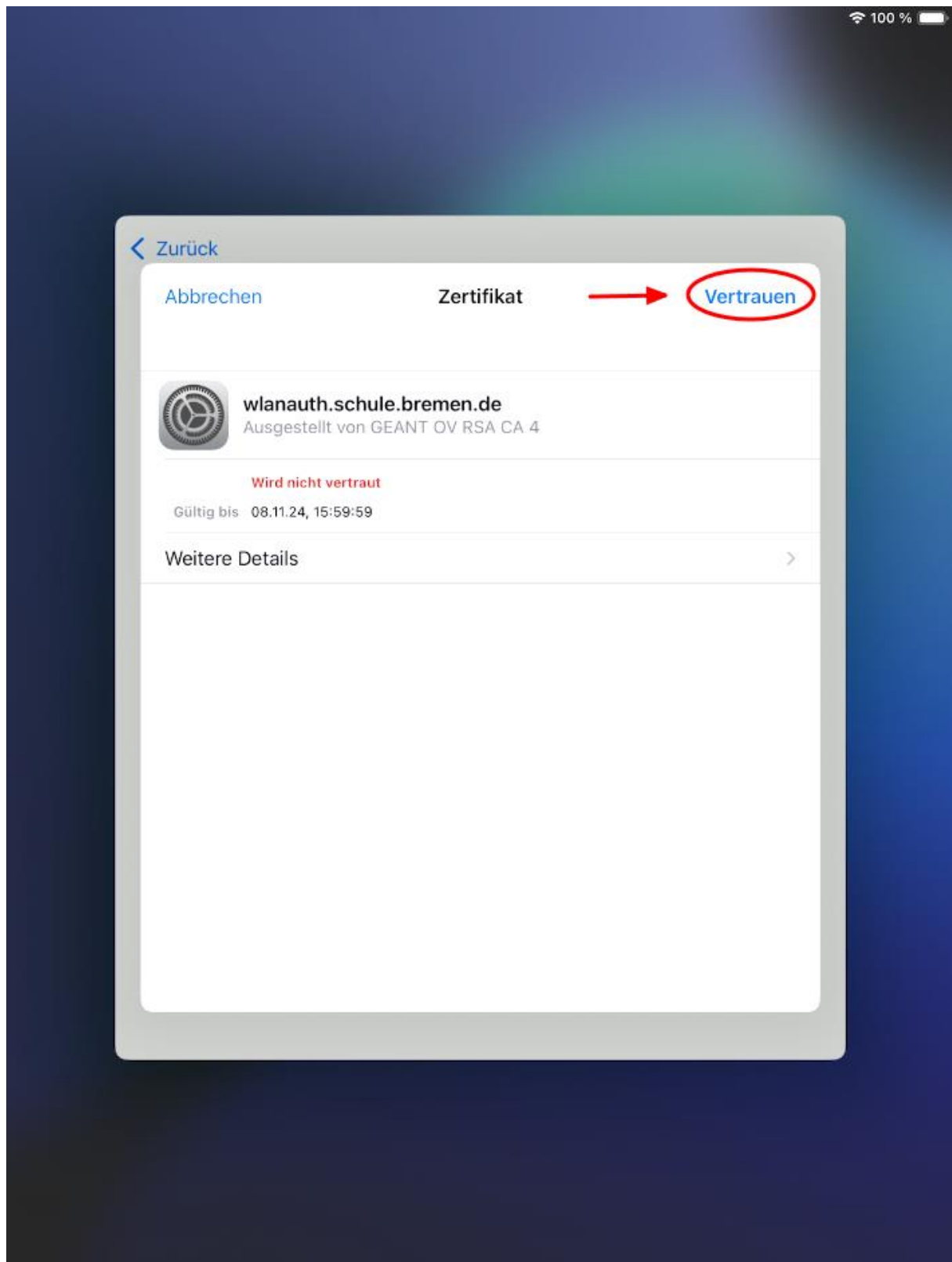
Passwort eingeben für „Schul-Hotspot“

Abbrechen Passwort Verbinden

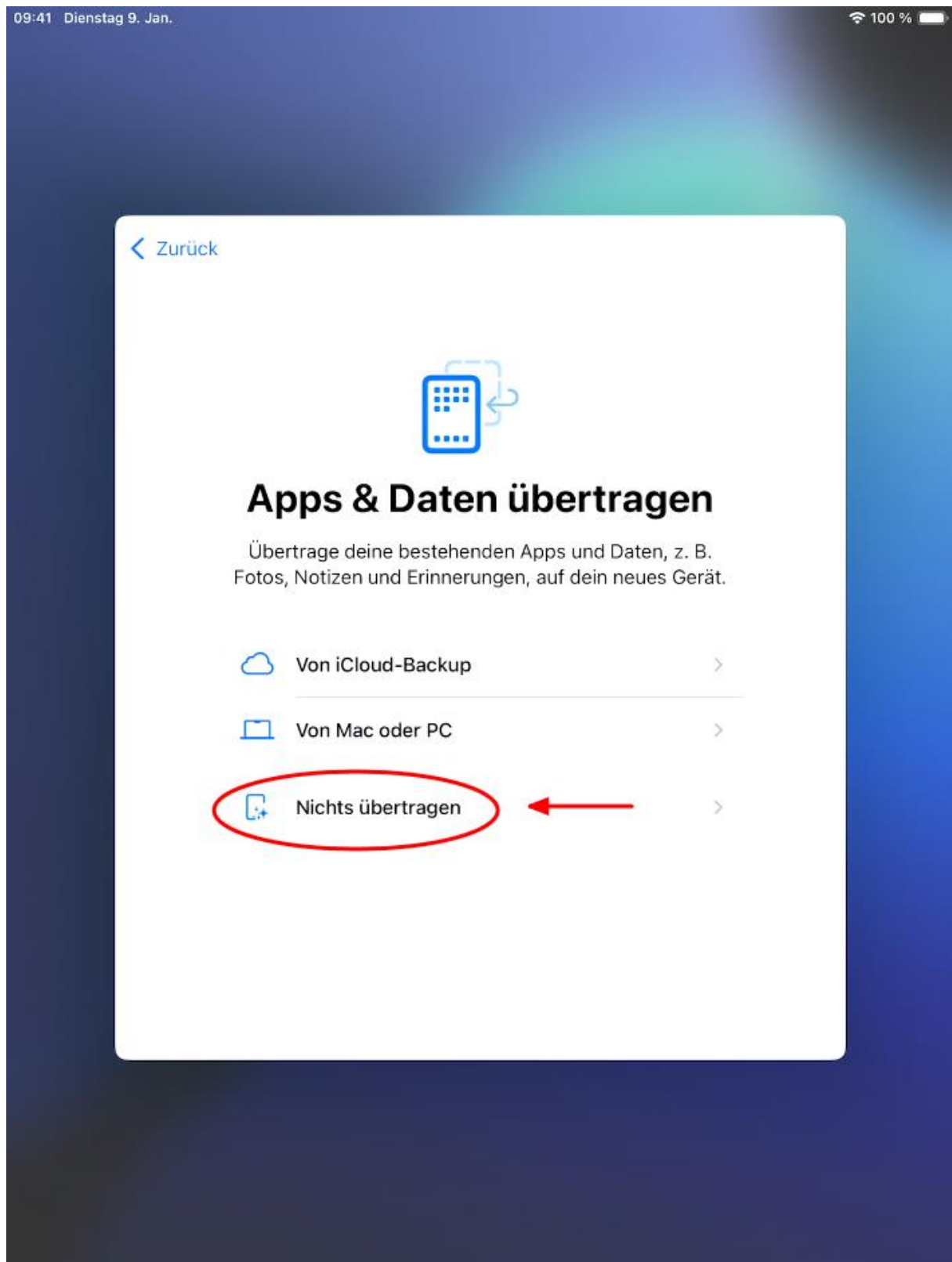
Benutzername h.simpson

Passwort xxxxxxxx

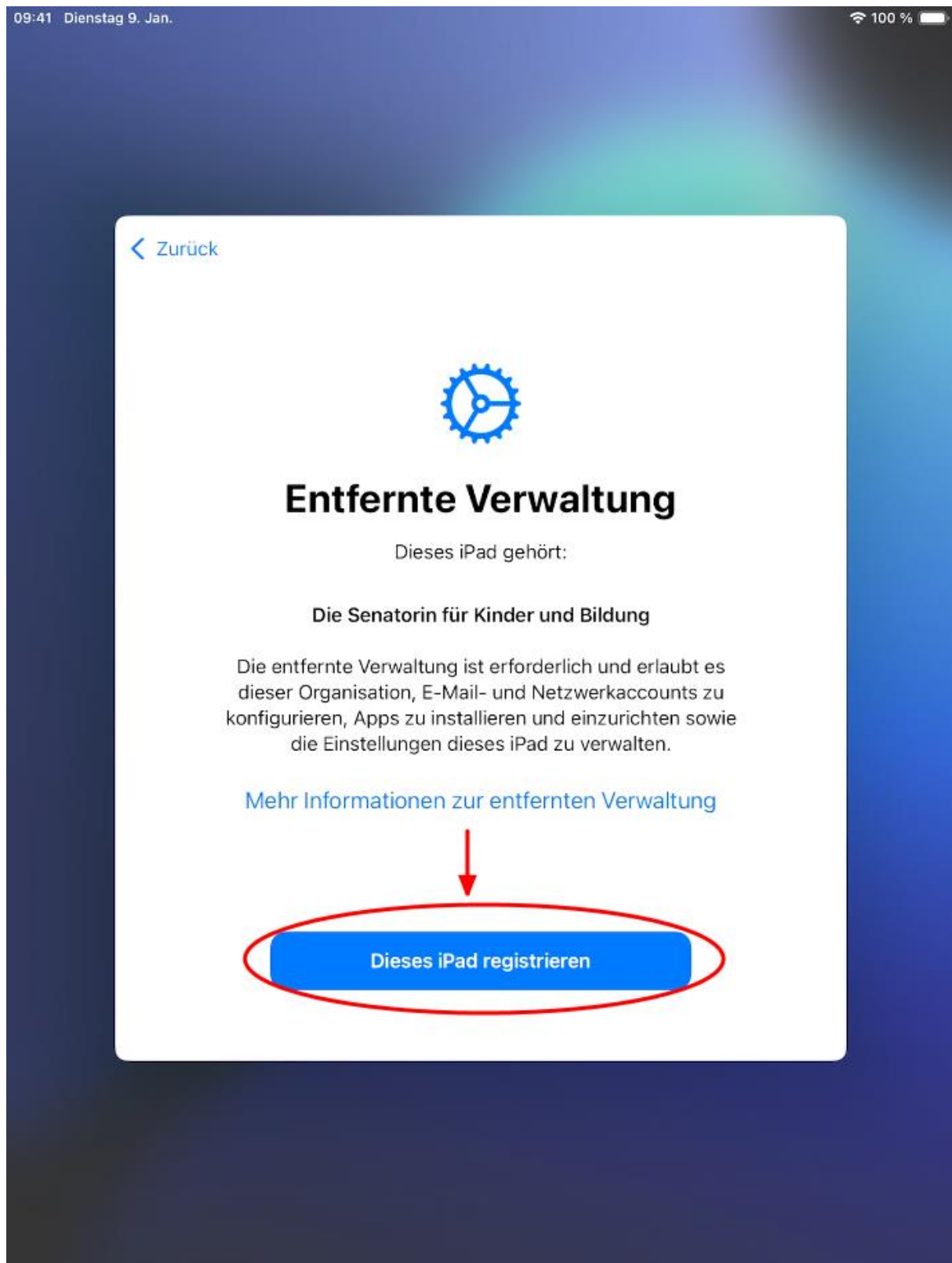
9. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mittels „Vertrauen“.



10. Tippen Sie hier auf „Nichts übertragen“.



11. Bestätigen Sie hier mit „Dieses iPad registrieren“.



12. In der folgenden Anmeldemaske geben Sie Ihre SuBITI Anmeldedaten ein und bestätigen diese mittels „Anmelden“.

09:41 Dienstag 9. Jan. 100 %

< Zurück

Abbrechen Entfernte Verwaltung

Deutsch

Die Senatorin für Kinder und Bildung

Freie Hansestadt Bremen

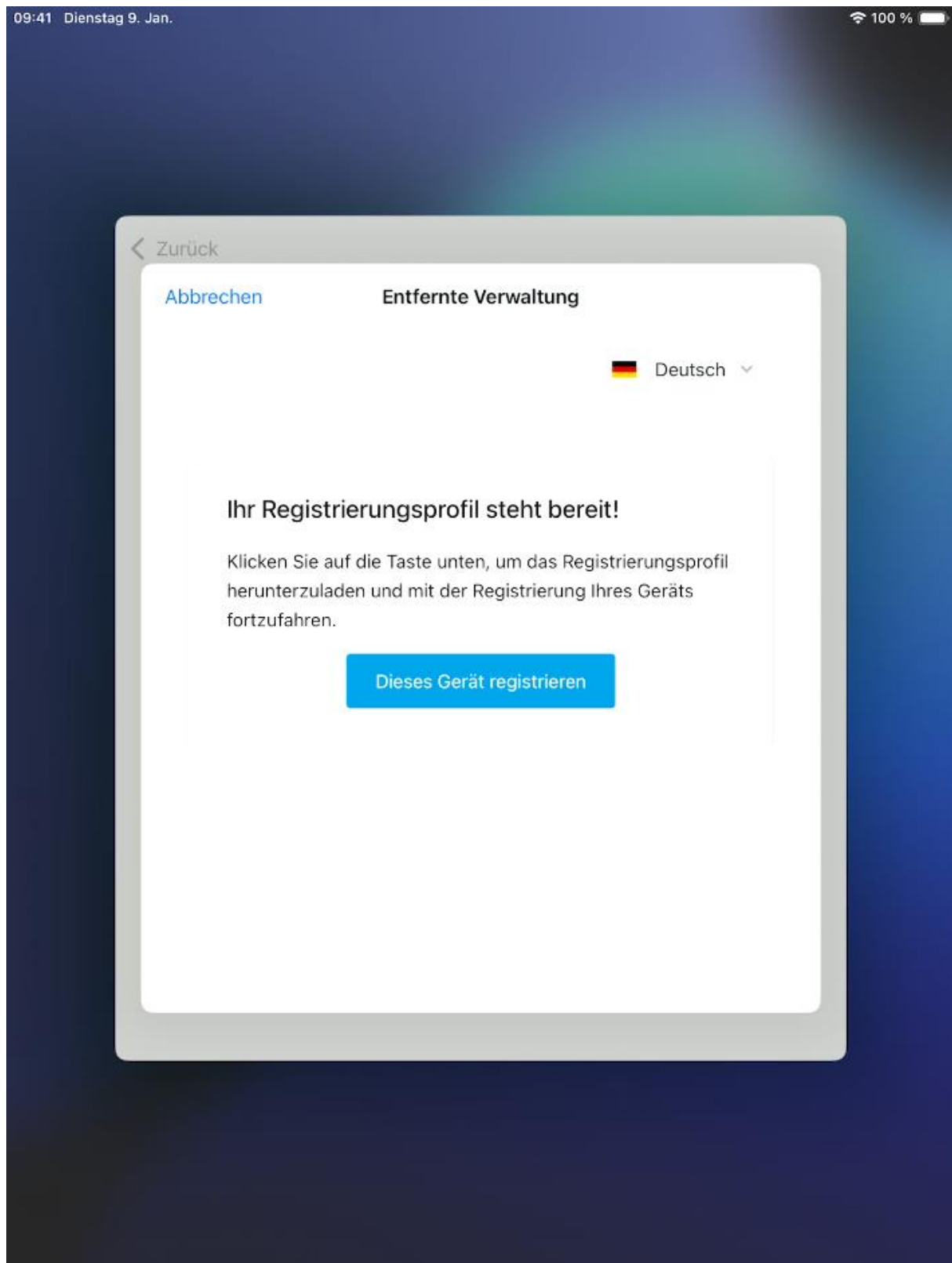
Melden Sie sich mit Ihrem {{companyName}} Account an.

Benutzername h.simpson

Passwort *****

Anmelden

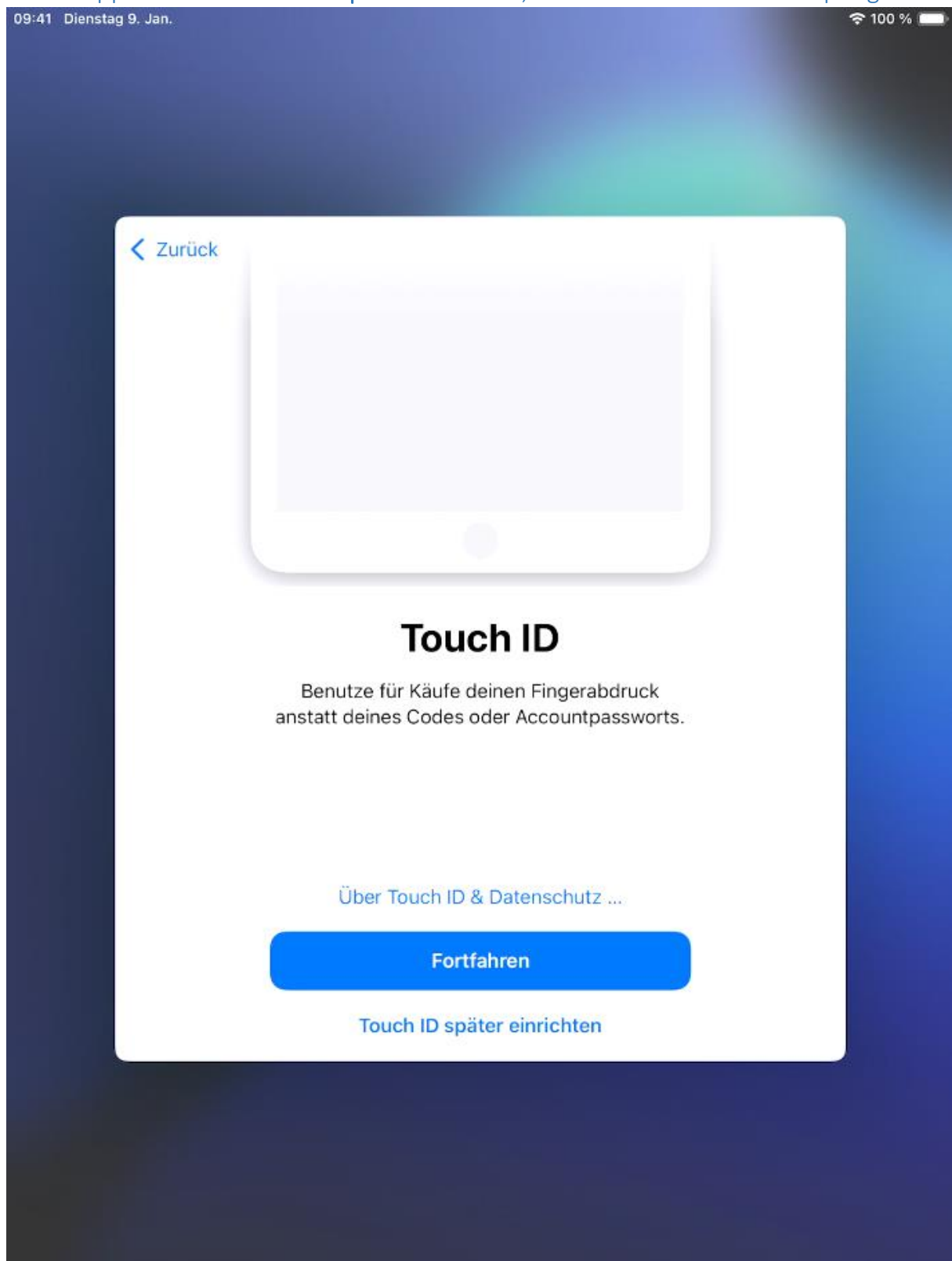
13. Tippen Sie auf „Dieses Gerät registrieren“.



14. Bitte warten Sie **mindestens zwei Minuten**, bevor Sie fortfahren.

In diesem Schritt können Sie **Touch ID konfigurieren**. Dies ermöglicht später das Entsperren des Gerätes mit Ihrem Fingerabdruck.

Wählen Sie **Fortfahren** und befolgen Sie die angezeigten Schritte, alternativ tippen Sie auf **Touch ID später einrichten**, um diesen Schritt zu überspringen.



15. Nun müssen Sie einen „8- oder mehrstelligen alphanumerischen Code“ zum Entsperren des Gerätes erstellen.

09:41 Dienstag 9. Jan. 100 %

[< Zurück](#) [Weiter](#)

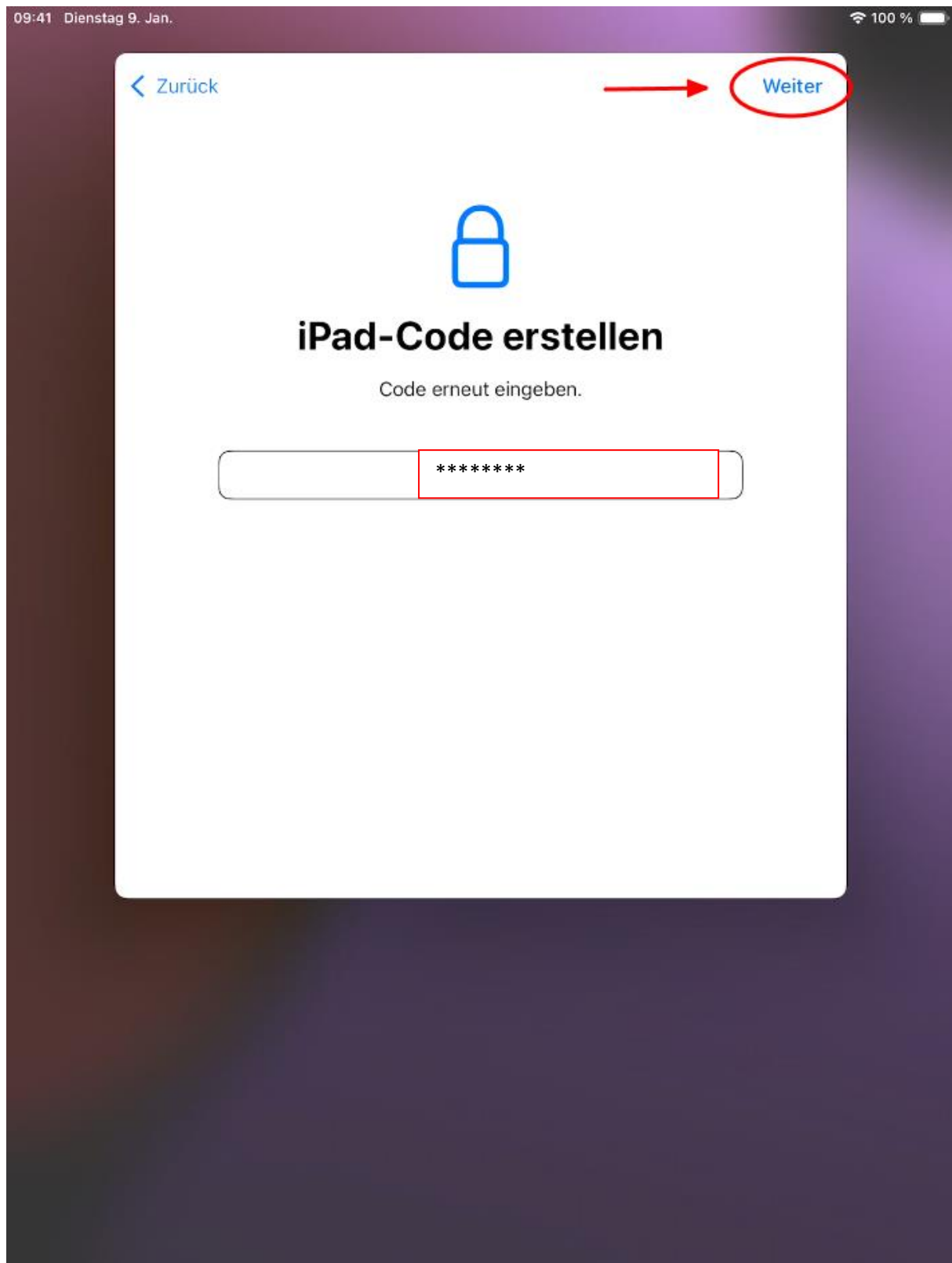


iPad-Code erstellen

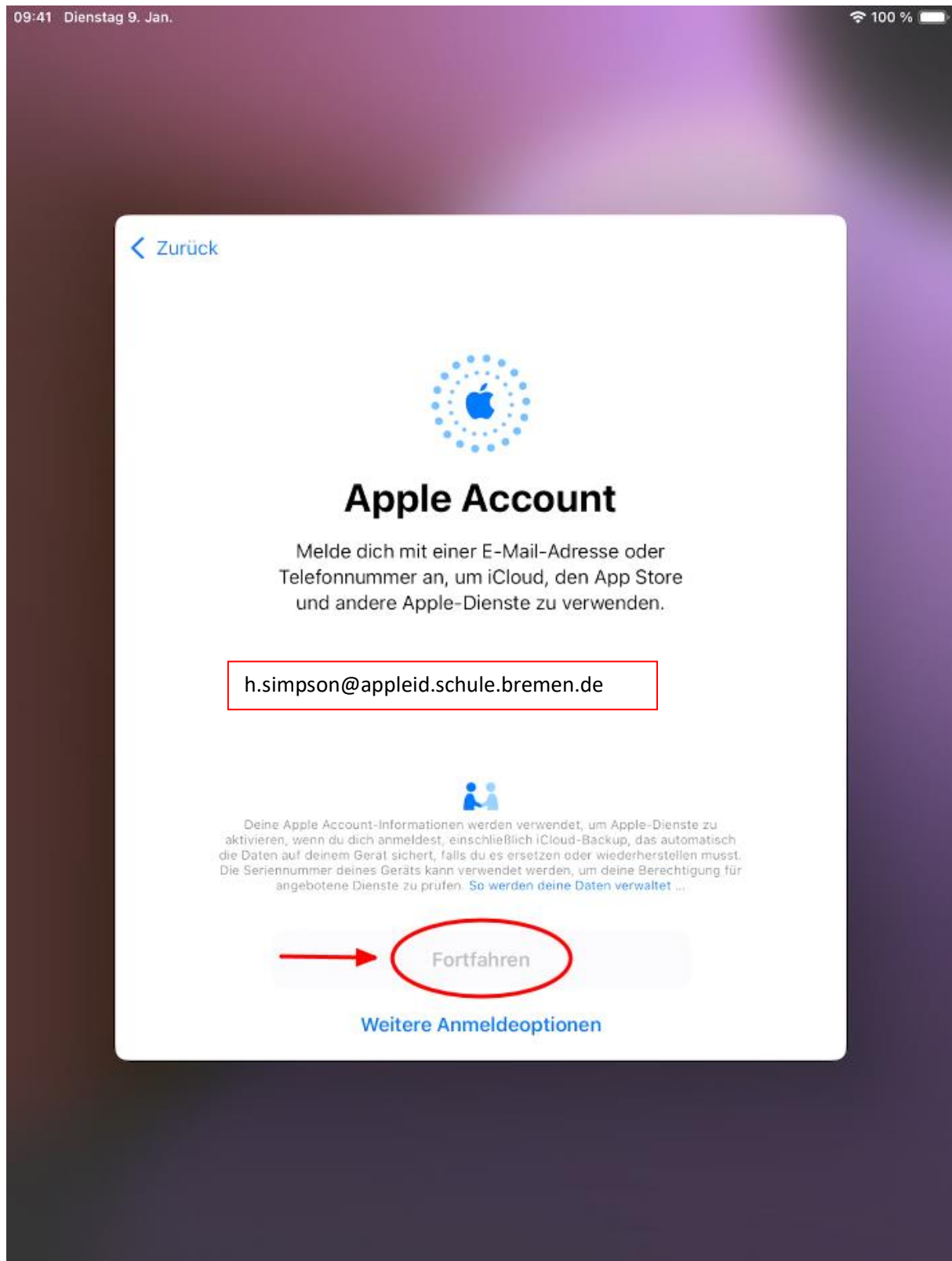
Gib einen starken Code mit 8 oder mehr Buchstaben/Ziffern ein.

[Codeoptionen](#)

16. Bestätigen Sie den „Code“ erneut.



17. Optional: Hier können Sie Ihre „schulische Apple-ID“ eingeben und mit „Fortfahren“ bestätigen. Alternativ können Sie diesen Schritt bis Schritt 22 überspringen, sofern Sie die iCloud Dienste nicht nutzen möchten. Tippen Sie hierzu auf „Passwort vergessen oder noch keine Apple-ID?“, dann auf „Später in Einstellungen konfigurieren“ und anschließend erneut bestätigen mit „Nicht verwenden“.



18. Tragen Sie jetzt das dazugehörige Passwort ein und bestätigen Sie erneut mit „Weiter“.

09:41 Dienstag 9. Jan. 100 %

[← Zurück](#)



Apple Account

Melde dich mit einer E-Mail-Adresse oder Telefonnummer an, um iCloud, den App Store und andere Apple-Dienste zu verwenden.



Deine Apple Account-Informationen werden verwendet, um Apple-Dienste zu aktivieren, wenn du dich anmeldest, einschließlich iCloud-Backup, das automatisch die Daten auf deinem Gerät sichert, falls du es ersetzen oder wiederherstellen musst. Die Seriennummer deines Geräts kann verwendet werden, um deine Berechtigung für angebotene Dienste zu prüfen. [So werden deine Daten verwaltet](#) ...

Fortfahren

[Weitere Anmeldeoptionen](#)

19. Für die von Apple vorgeschriebene Zwei-Faktor-Authentifizierung benötigen Sie eine „**Telefon- oder Handynummer**“ über die Sie nun einen Anruf oder eine SMS empfangen können. Geben Sie diese ein und wählen Sie zwischen Textnachricht und Telefonanruf. Anschließend bestätigen Sie mit „**Fortfahren**“.

09:41 Dienstag 9. Jan. 100 %

< Zurück

Telefonnummer

Gib eine Telefonnummer ein, die zur Bestätigung deiner Identität anhand einer Textnachricht oder eines Telefonanrufs verwendet werden kann.

+49 (Deutschland) >

Telefonnummer

1

BESTÄTIGEN PER:

Textnachricht ✓

Telefonanruf

Für Nachrichten und die Nutzung mobiler Daten können Gebühren anfallen.

Fortfahren

2

20. Sie bekommen per SMS oder Anruf einen Zifferncode mitgeteilt. Tragen Sie diesen „Bestätigungscode“ ein.

The screenshot shows a mobile app interface with a dark blue header bar. The status bar at the top displays '09:41 Dienstag 9. Jan.' and '100 %' battery. The app's navigation bar has a blue back arrow and the text 'Zurück'. The main content area is white and features the title 'Bestätigungscode' in bold black text. Below the title, there is a prompt: 'Gib den an' followed by a redacted phone number '+49 [redacted]' and the text 'gesendeten Bestätigungscode ein.'. Underneath this, there are six horizontal dashed lines for entering the code. At the bottom of the white area, there is a link that says 'Keinen Bestätigungscode erhalten?' in blue text.

09:41 Dienstag 9. Jan. 100 %

< Zurück

Bestätigungscode

Gib den an
+49 [redacted] gesendeten Bestätigungscode ein.

— — — — —

[Keinen Bestätigungscode erhalten?](#)

21. Geben Sie Ihr aktuelles Apple-ID-Passwort aus der E-Mail bei Aktuelles ein und legen Sie darunter ein neues Passwort fest. Anschließend bestätigen Sie diese Änderung mit „Ändern“.

09:41 Dienstag 9. Jan. 100 %

[← Zurück](#) [→ Ändern](#)

Passwort erstellen

Du musst dein Passwort aktualisieren, bevor du dich mit deinem Apple Account anmelden kannst.

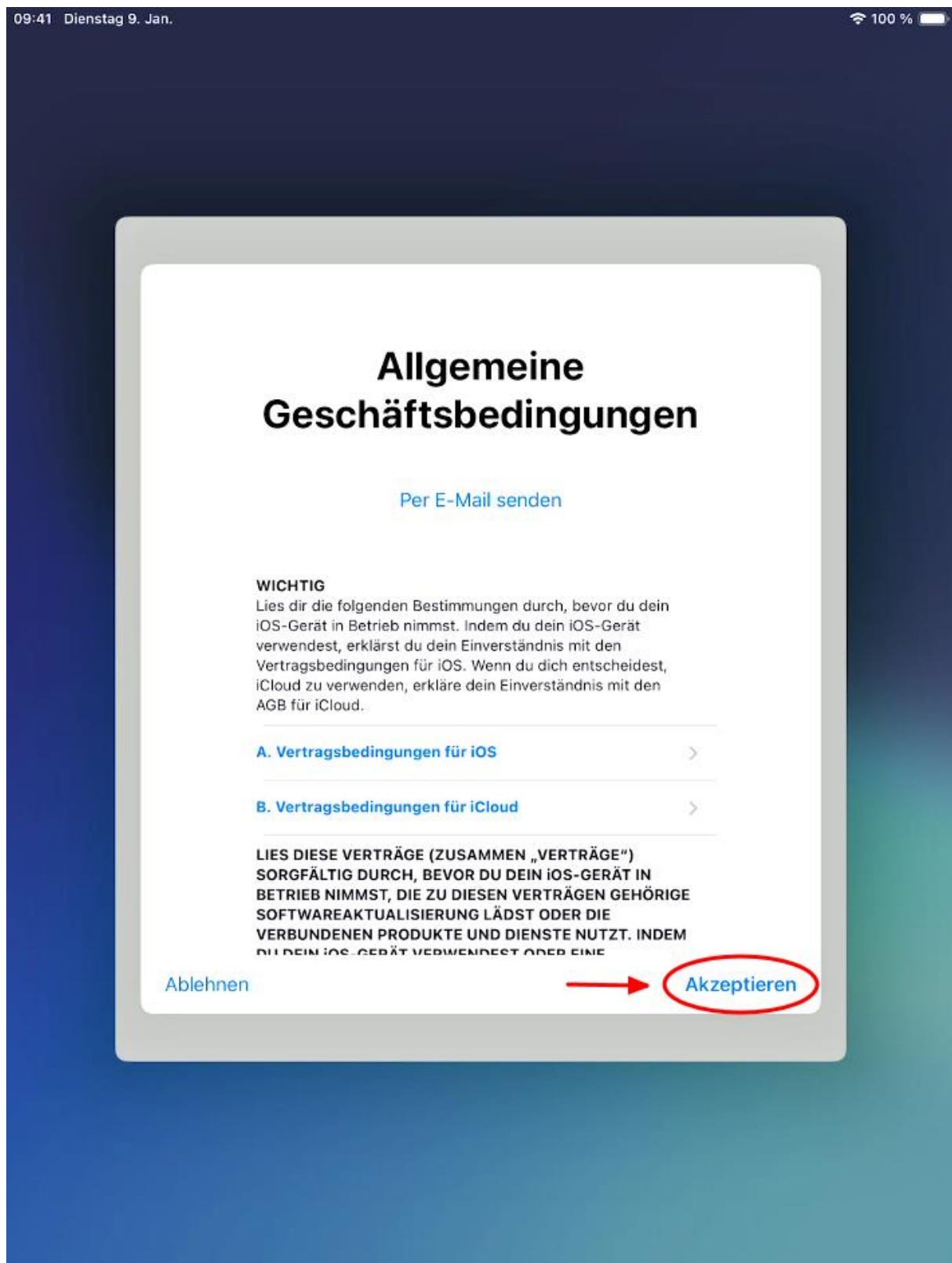
Aktuelles

Neues

Bestätigen

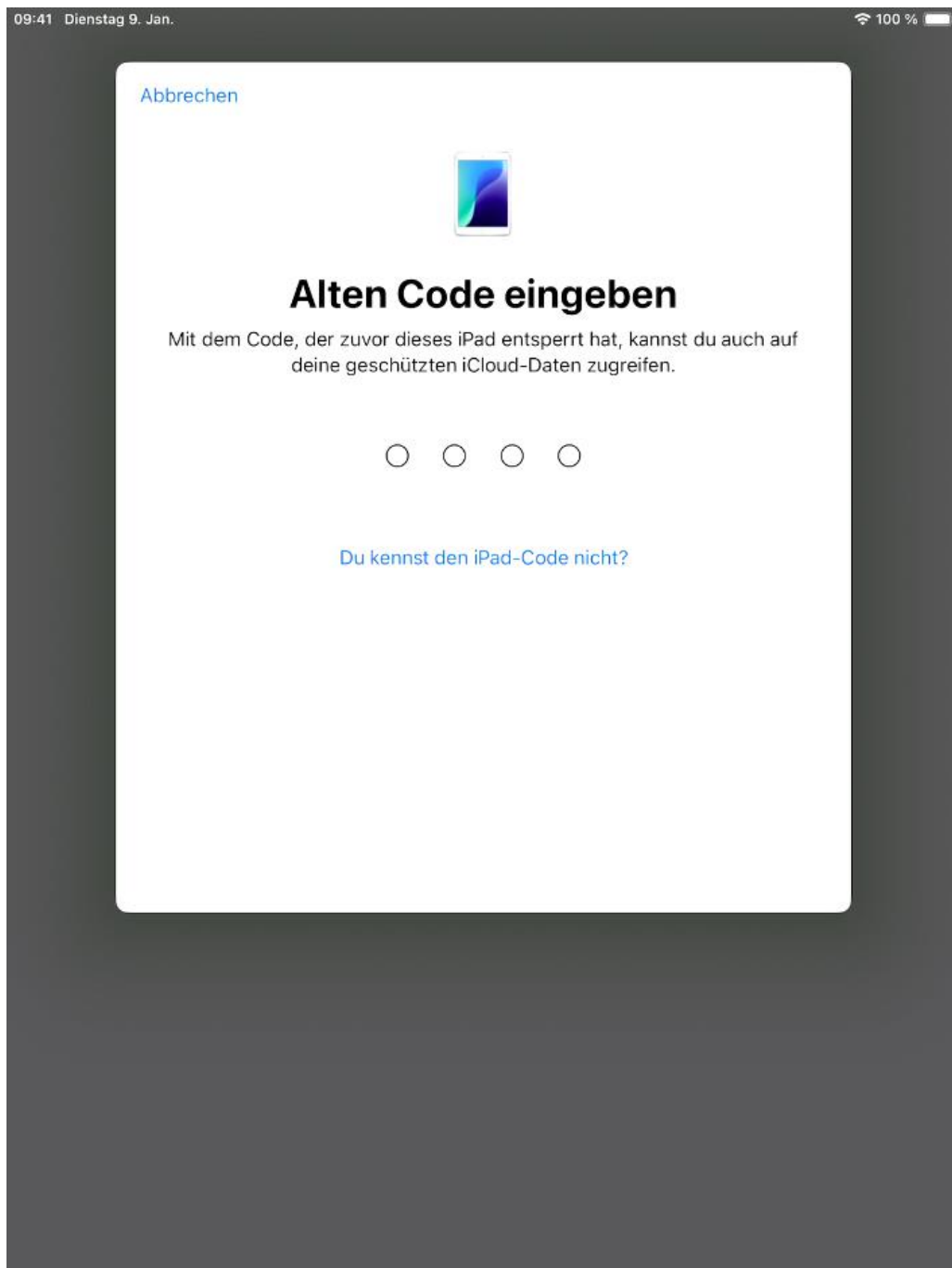
Dein Passwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein und eine Zahl, einen Großbuchstaben und einen Kleinbuchstaben enthalten.

22. Bestätigen Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen, indem Sie auf „Akzeptieren“ tippen.

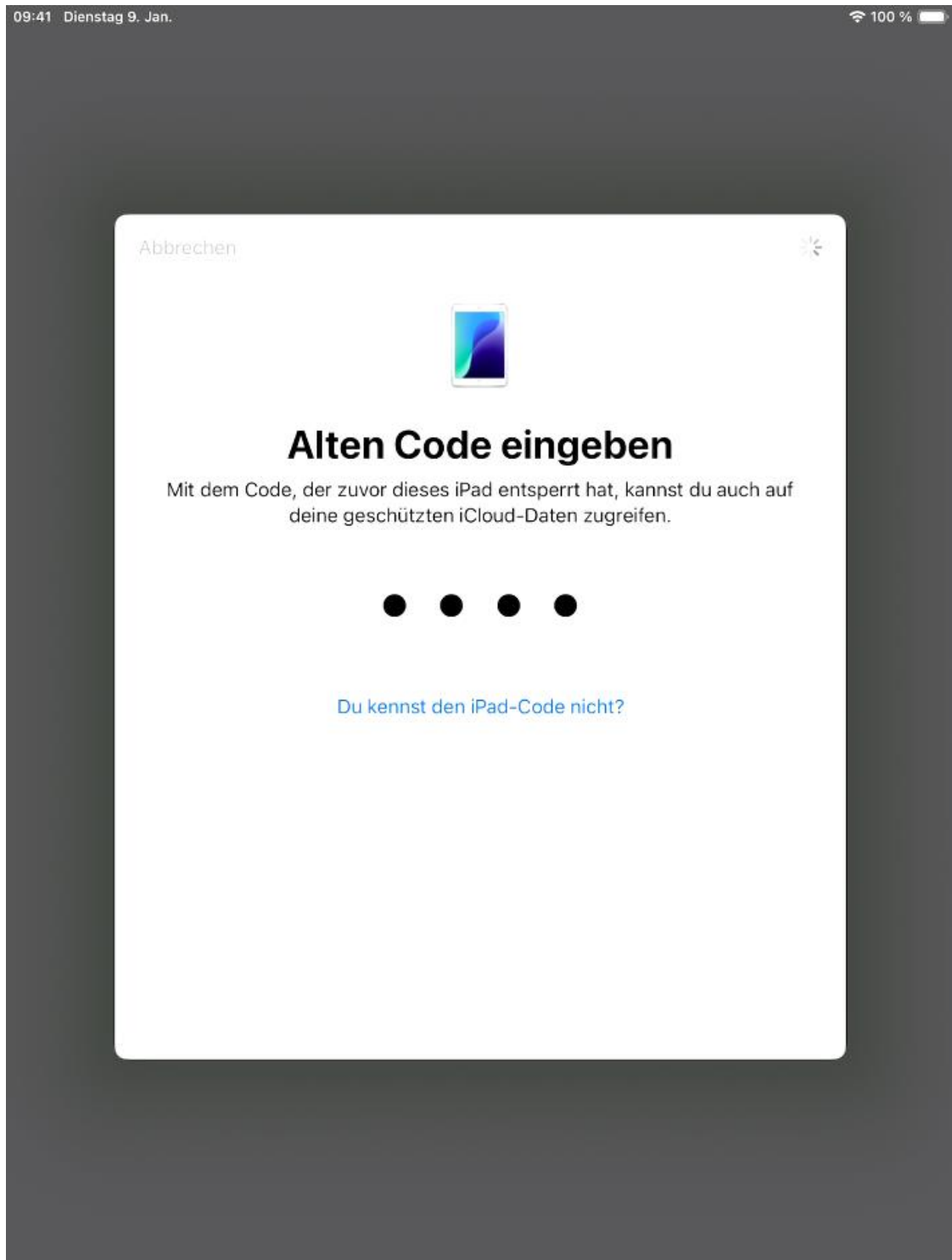


23. (Sofern Sie die folgende Abfrage erhalten:) Die Ende-zu-Ende Verschlüsselung ist eine von Apple integrierte Sicherheitsfunktion für Ihr iCloud Konto, bei der einige Daten besonders verschlüsselt werden, wie z.B. Gesundheitsdaten, gespeicherte Passwörter und gesperrte Notizen. Mit der Eingabe des alten iPad-Codes können diese Daten wieder auf Ihrem neu eingerichteten iPad entschlüsselt und bereitgestellt werden.

Einen detaillierten Überblick über die entsprechend verschlüsselten Daten finden Sie unter folgendem Artikel in der Tabelle anhand des Eintrags „Ende-zu-Ende“: <https://support.apple.com/de-de/102651>

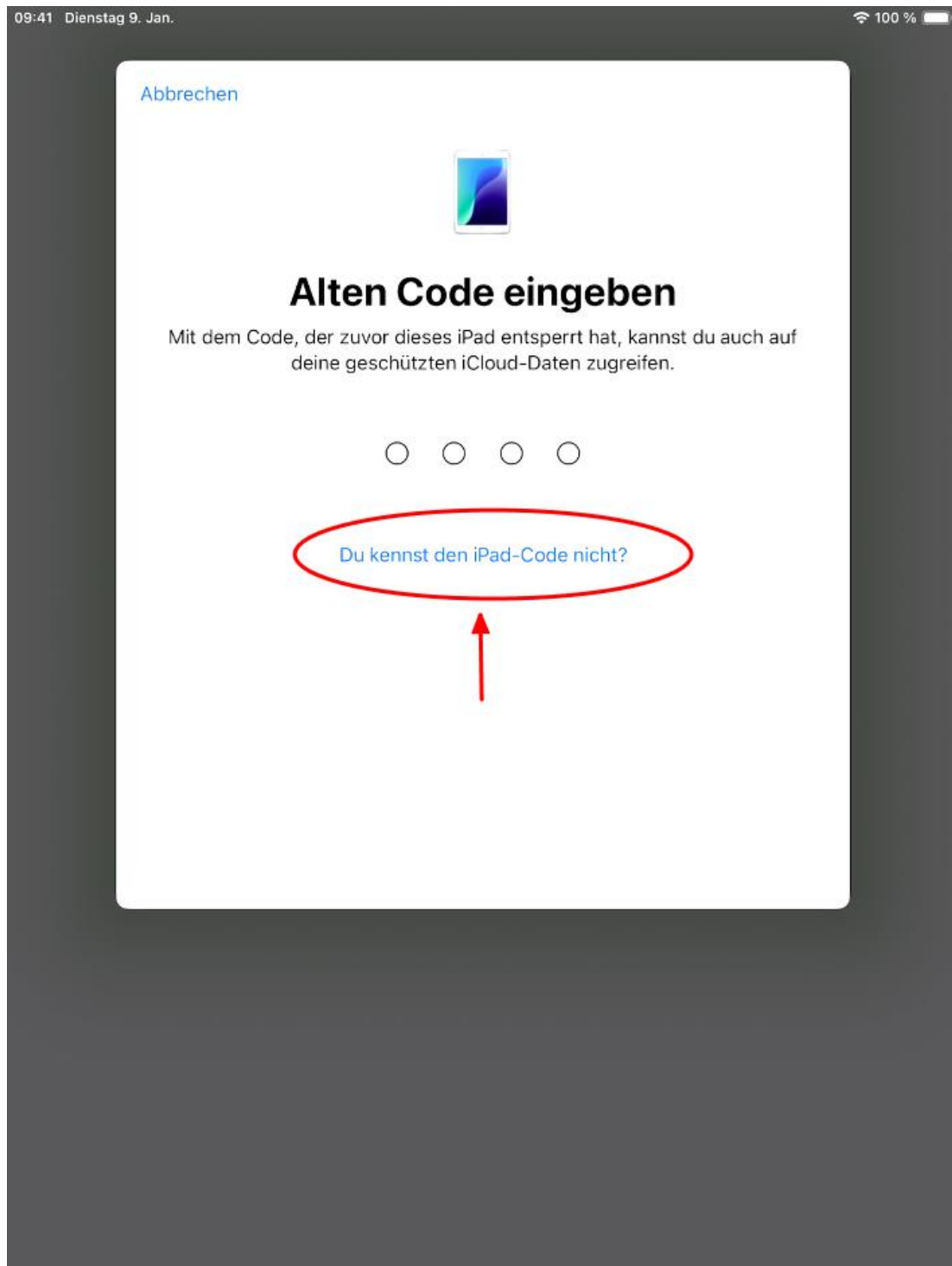


24. Sofern der alte Code bekannt ist, können Sie diesen einfach eintragen.
Sie werden dann automatisch weitergeleitet und können im Anschluss mit dem Einrichtungsdialog fortfahren.



25. Sollte der alte Code nicht bekannt sein, bleibt nur noch die Möglichkeit diesen Vorgang später durchzuführen oder im Anschluss die besonders verschlüsselten Daten zu löschen.

Bitte tippen Sie dazu auf „Du kennst den iPad-Code nicht?“ und anschließend auf „Später erneut versuchen“



Abbrechen



Alten Code eingeben

Mit dem Code, der zuvor dieses iPad entsperrt hat, kannst du auch auf deine iCloud-Daten zugreifen.

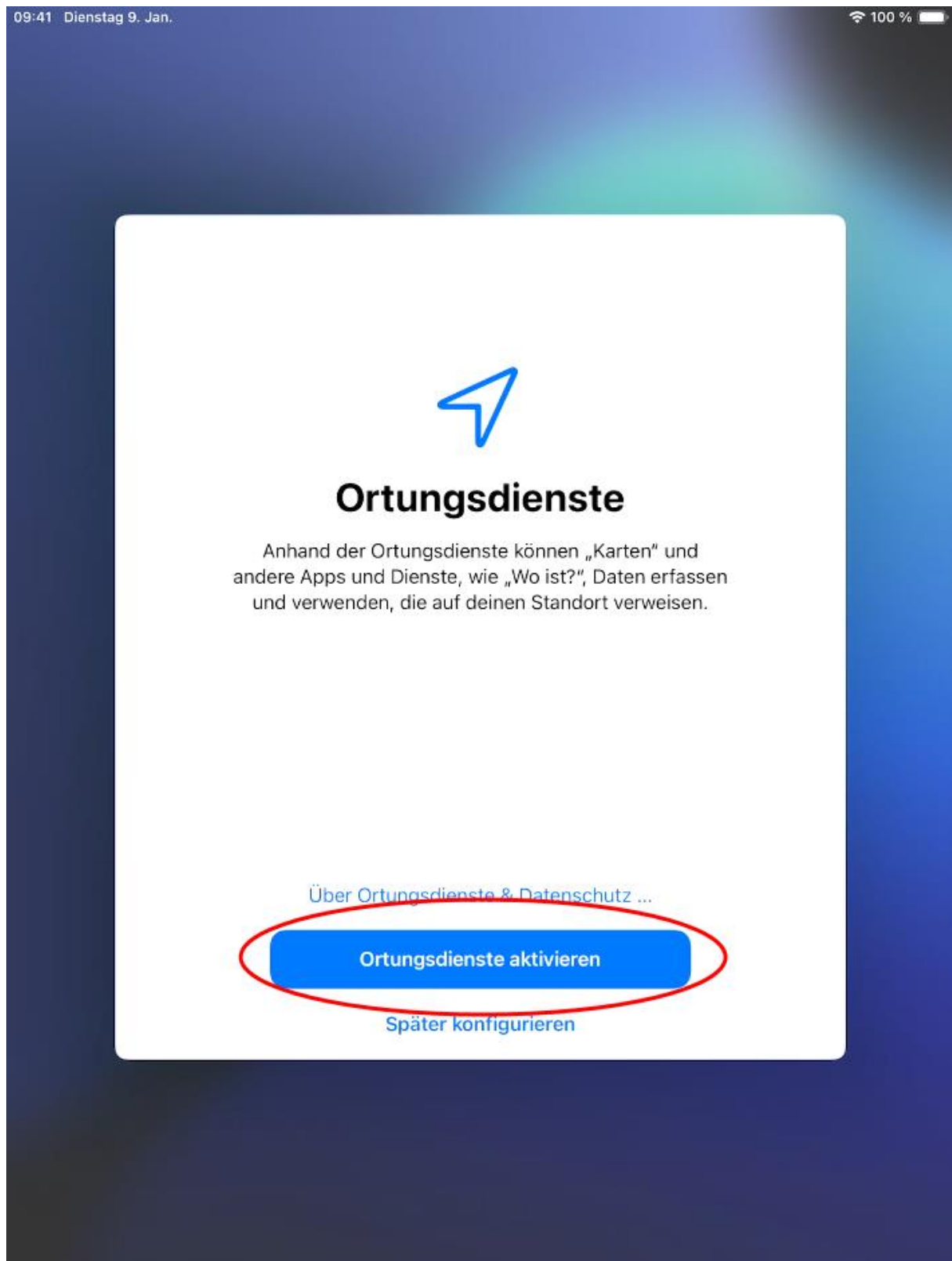
Du kennst den iPad-Code nicht?

Wenn du den Code zum Entsperren von „ios712-bart“ vergisst, kannst du nicht mehr auf deine iCloud-Daten zugreifen.

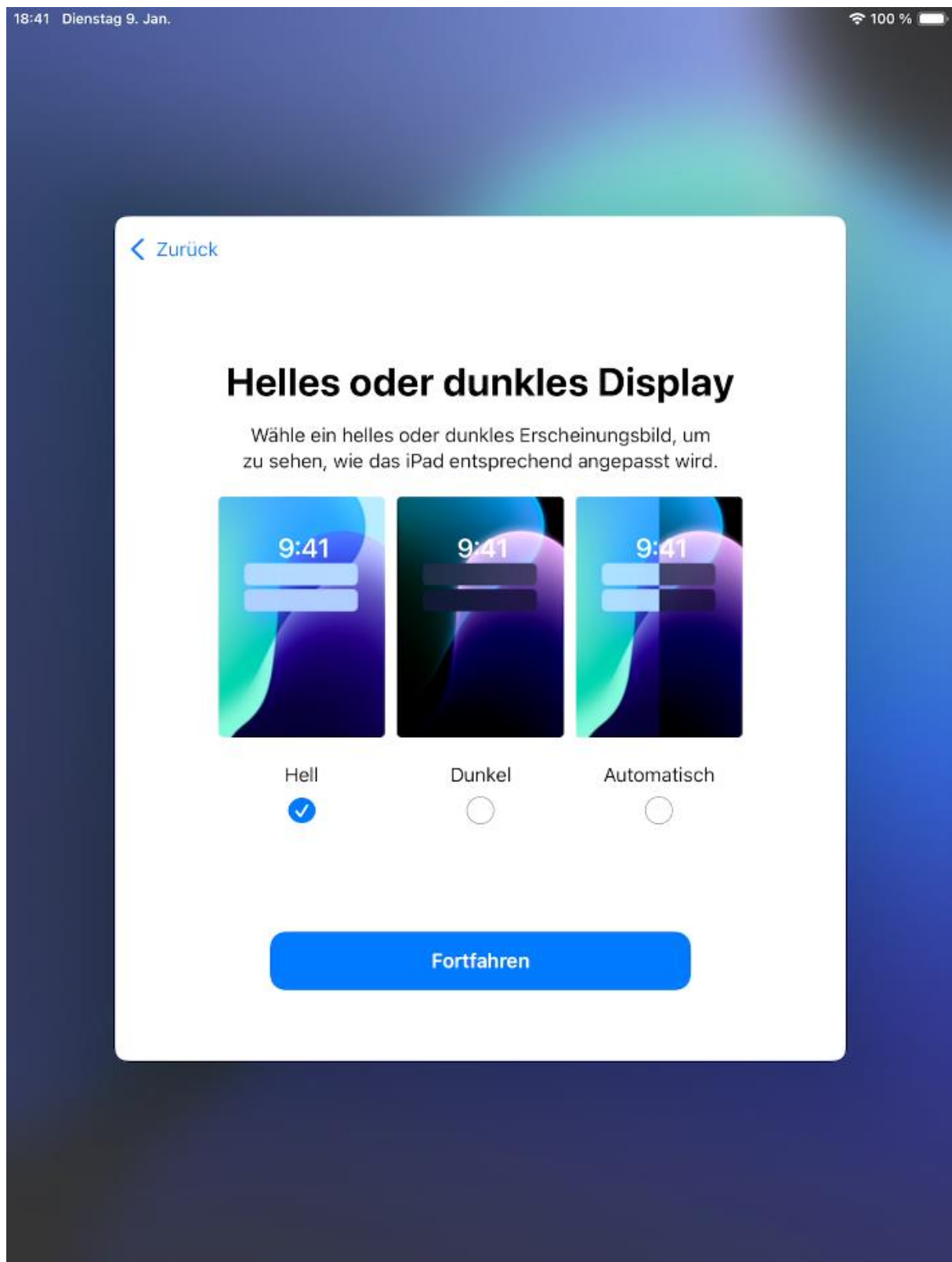
[Später erneut versuchen](#)

Abbrechen

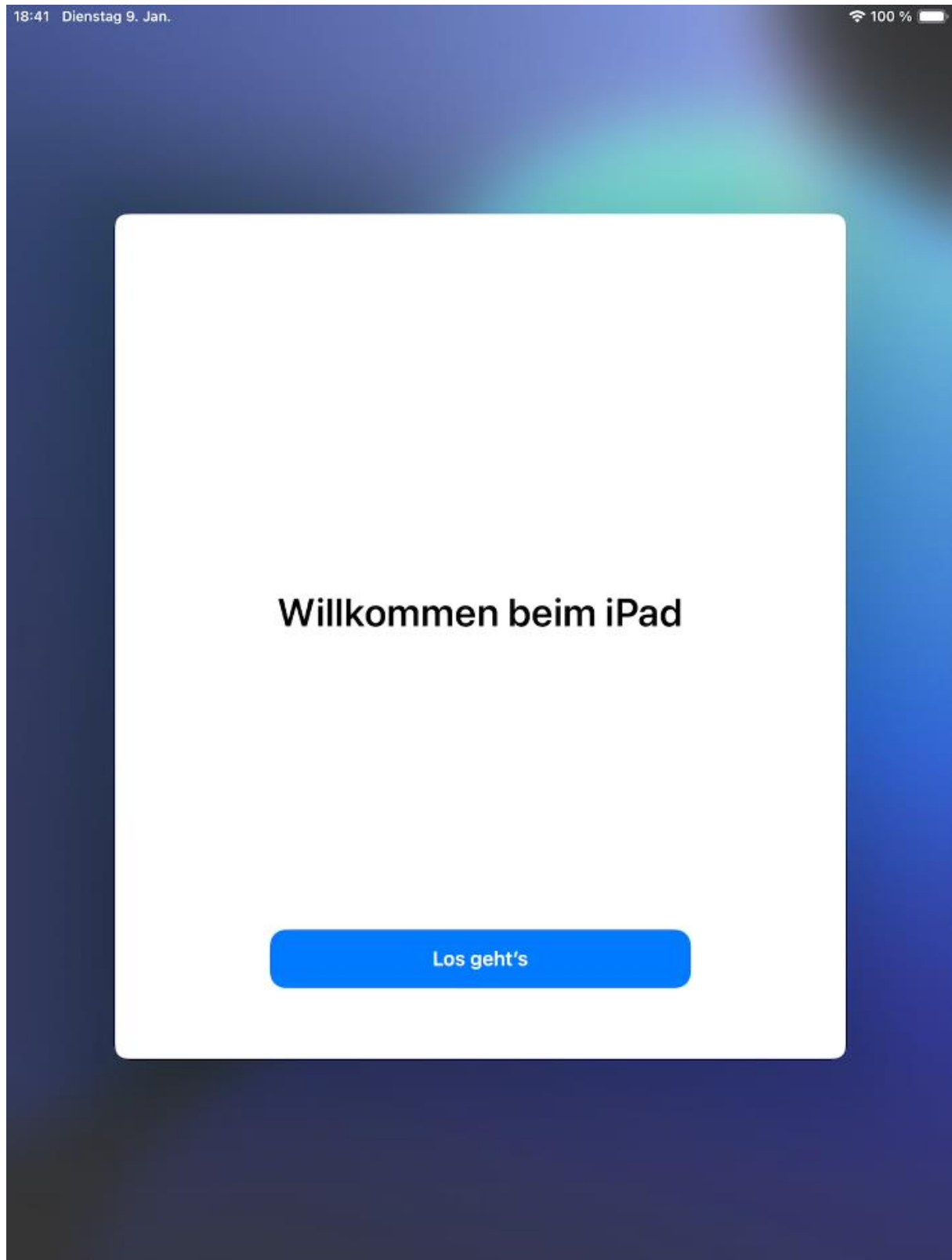
26. In diesem Schritt können Sie entscheiden, ob Sie die Ortungsdienste aktivieren möchten. Ohne die Ortungsdienste ist es möglicherweise erforderlich im Nachhinein die Zeitzone manuell in den Einstellungen festzulegen.

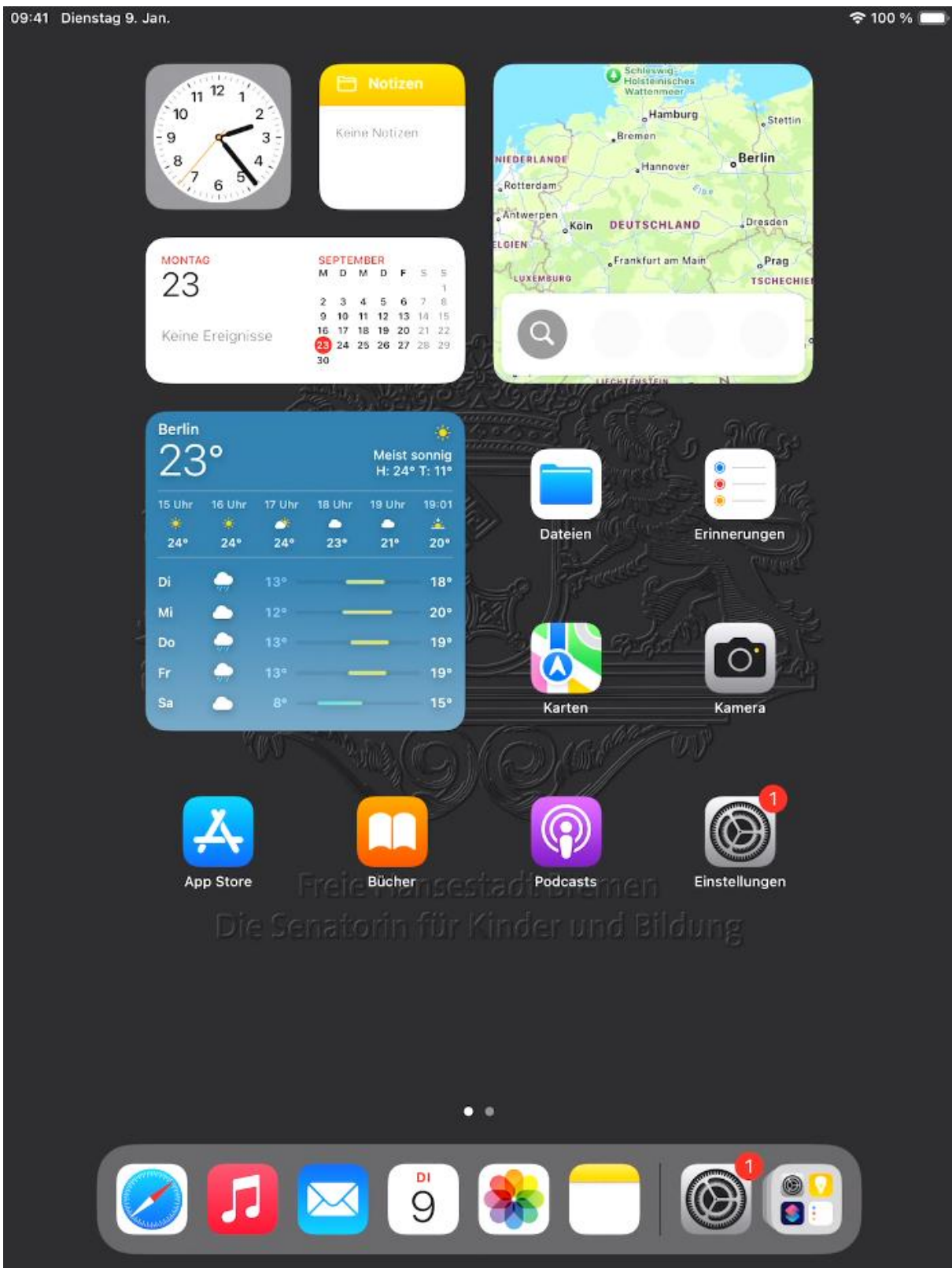


27. Wählen Sie das gewünschte Erscheinungsbild/Design aus und bestätigen es mit „Fortfahren“. Sie können diese Einstellungen jederzeit anpassen.



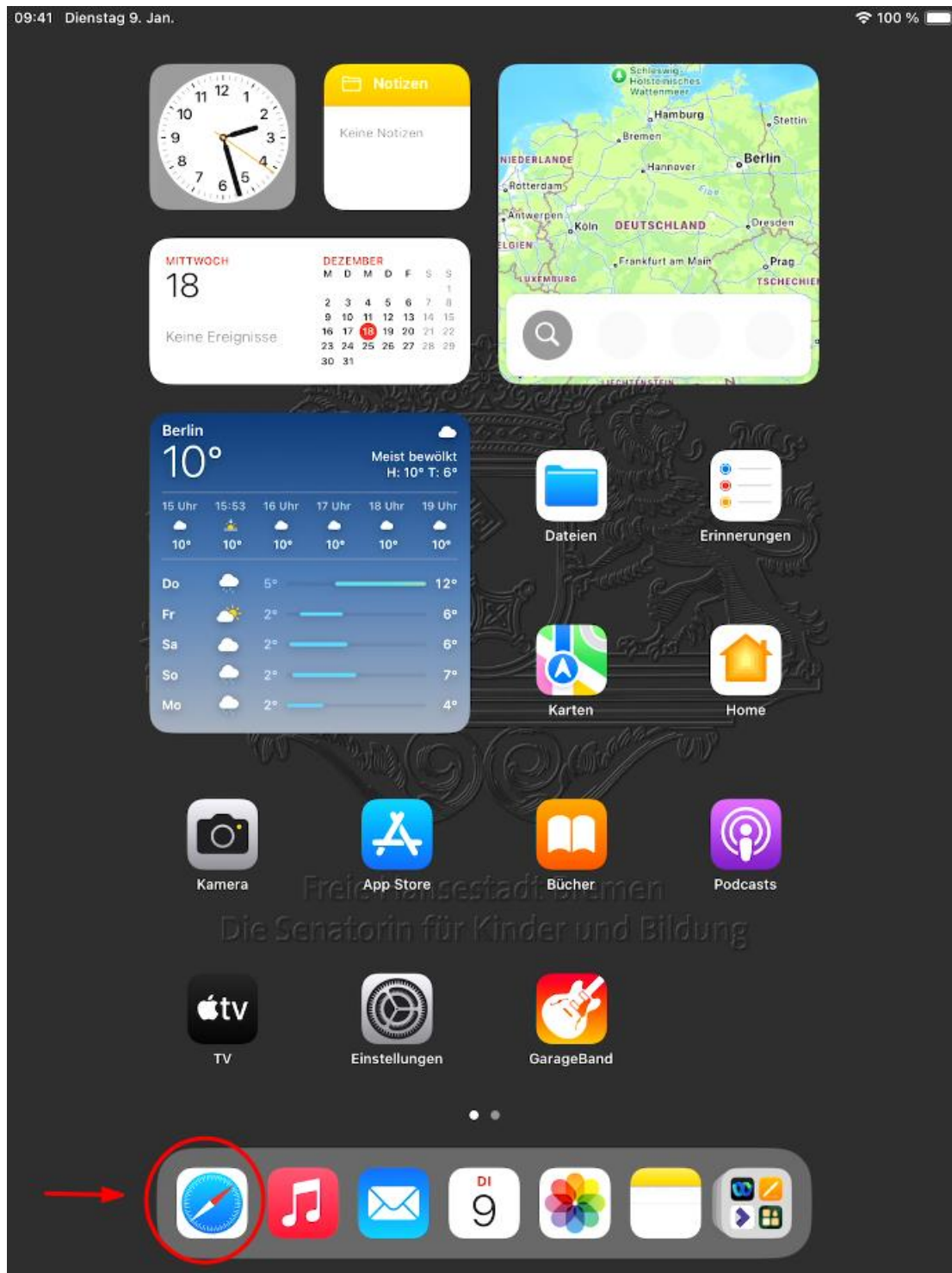
28. Bestätigen Sie mit „**Los geht's**“. Nun erscheint die Oberfläche des iPads. Bitte lassen Sie das Gerät nun **mindestens 15 Minuten** unbenutzt liegen, damit es die zugewiesenen Apps und Profile für Ihr Gerät installieren kann. Anschließend befolgen Sie bitte die nachfolgenden Schritte um Ihr Mail Postfach einzurichten und spätere Probleme mit dem WLAN zu vermeiden.





29. Einrichtung des Standardbrowsers

Tippen Sie auf den **Safari Icon** und anschließend auf „Fortfahren“.





Suchbegriff oder Webseitenname eingeben



Über den Standardbrowser

Mit iPadOS kannst du einen Standardbrowser wählen. Durch Ändern der Standardeinstellung legst du fest, welche App verwendet wird, wenn du einen Website-Link öffnest.

Du kannst den Standardbrowser jederzeit in den Einstellungen ändern.

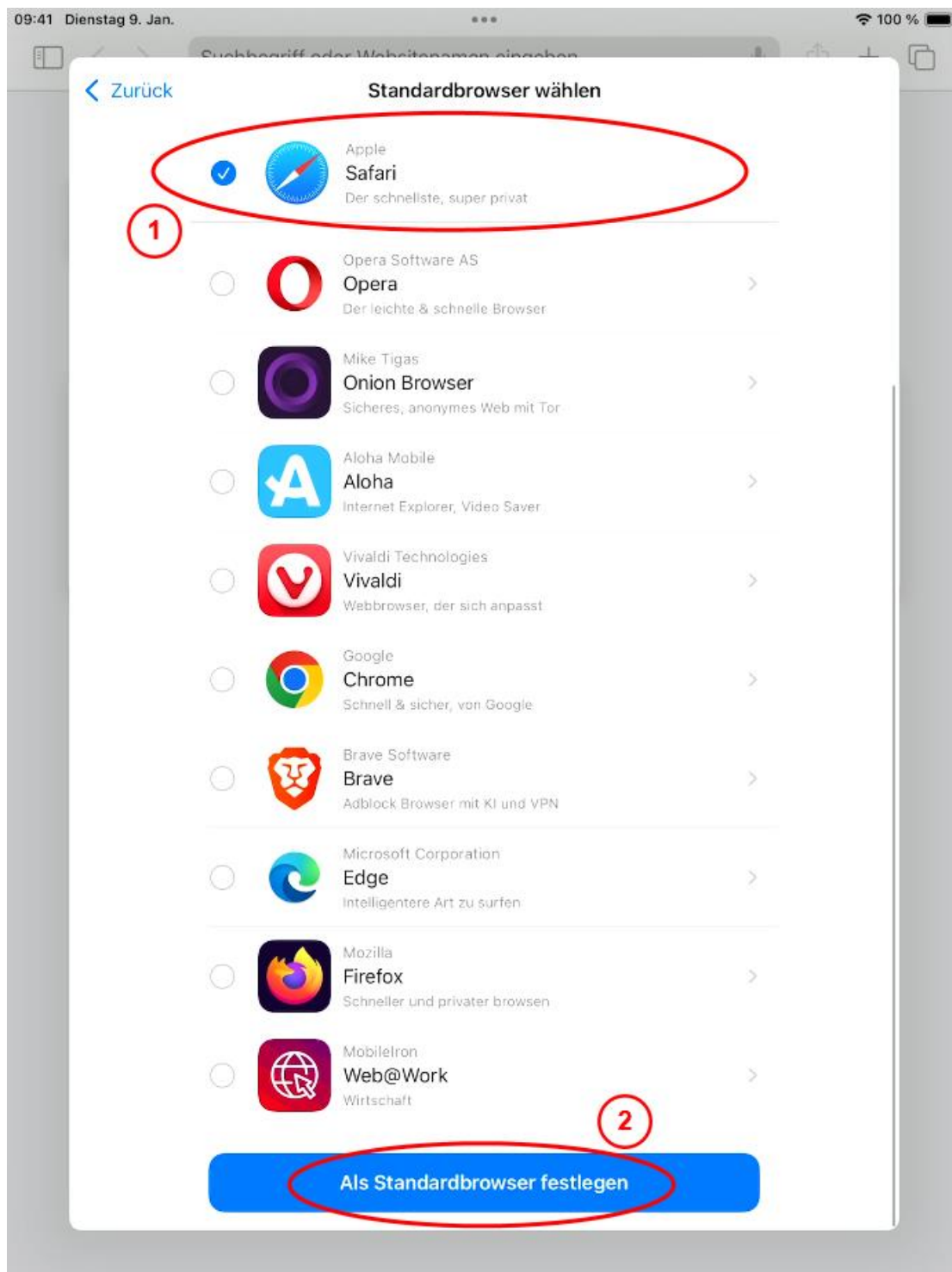


Wenn du eine Browser-App auswählst, die nicht auf deinem Gerät installiert ist, wird die App aus dem App Store geladen und mit deinem Apple Account verknüpft. [So werden deine Daten verwaltet ...](#)

Fortfahren



30. Tippen Sie nun auf **Safari** und anschließend auf „Als Standardbrowser festlegen“.



31. (Sofern Sie die Schritte 23-25 ausgeführt haben:) Tippen Sie unter den iPad Einstellungen auf „Some iCloud Data isn't Syncing“ und anschließend auf „Resume Data Sync“.

09:41 Dienstag 9. Jan.

100 %

Apple Account-Vorschläge

Einstellungen

Suchen

Dieses iPad wird betreut und von Die Senatorin für Kinder und Bildung verwaltet. [Weitere Infos zur Gerätebetreuung ...](#)



bart -

Apple Account, iCloud und mehr

Some iCloud Data Isn't Syncing

Some iCloud Data Isn't Syncing

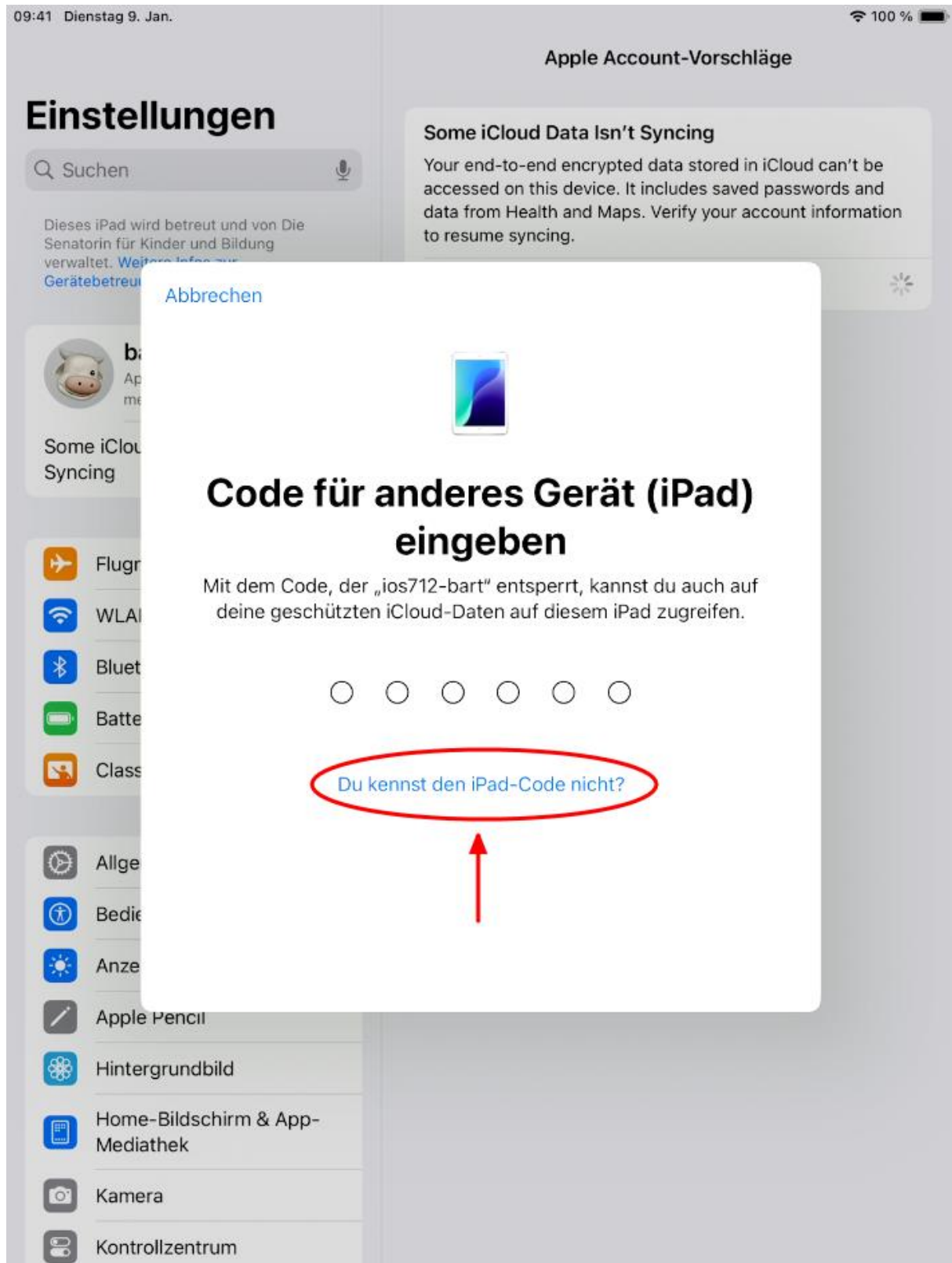
Your end-to-end encrypted data stored in iCloud can't be accessed on this device. It includes saved passwords and data from Health and Maps. Verify your account information to resume syncing.

[Resume Data Sync](#)

- Flugmodus
- WLAN SFB712
- Bluetooth Ein
- Batterie
- Classroom

- Allgemein
- Bedienungshilfen
- Anzeige & Helligkeit
- Apple Pencil
- Hintergrundbild
- Home-Bildschirm & App-Mediathek
- Kamera
- Kontrollzentrum

32. Nun haben Sie erneut die Möglichkeit den korrekten Code einzugeben. Falls Sie sich weiterhin nicht erinnern können, tippen Sie auf „**Du kennst den iPad-Code nicht?**“ dann auf „**Meine Geräte sind nicht in der Nähe**“ und anschließend auf „**Weitere Informationen**“



Apple Account-Vorschläge

Einstellungen

Suchen



Dieses iPad
Senatorin
verwaltet.
Gerätebet

[Zurück](#)

Some iCloud Data Isn't Syncing

Your end-to-end encrypted data stored in iCloud can't be accessed on this device. It includes saved passwords and data from Health and Maps. Verify your account information



Some iC
Syncing



Flu



W



Bl



Ba



Cl



All



Be



Ar



Ap



Hintergrundbild



Home-Bildschirm & App-Mediathek



Kamera



Kontrollzentrum



Code an Apple-Geräte senden

Um auf deine iCloud-Daten zuzugreifen, kannst du einen Code bestätigen, der an eines deiner Apple-Geräte in der Nähe gesendet wurde.

[Code senden](#)[Meine Geräte sind nicht in der Nähe](#)

Apple Account-Vorschläge

Einstellungen

Suchen



Dieses iPad
Senatorin
verwaltet.
Gerätebet

[Zurück](#)

Some iCloud Data Isn't Syncing

Your end-to-end encrypted data stored in iCloud can't be accessed on this device. It includes saved passwords and data from Health and Maps. Verify your account information



Some iC
Syncing



Code senden

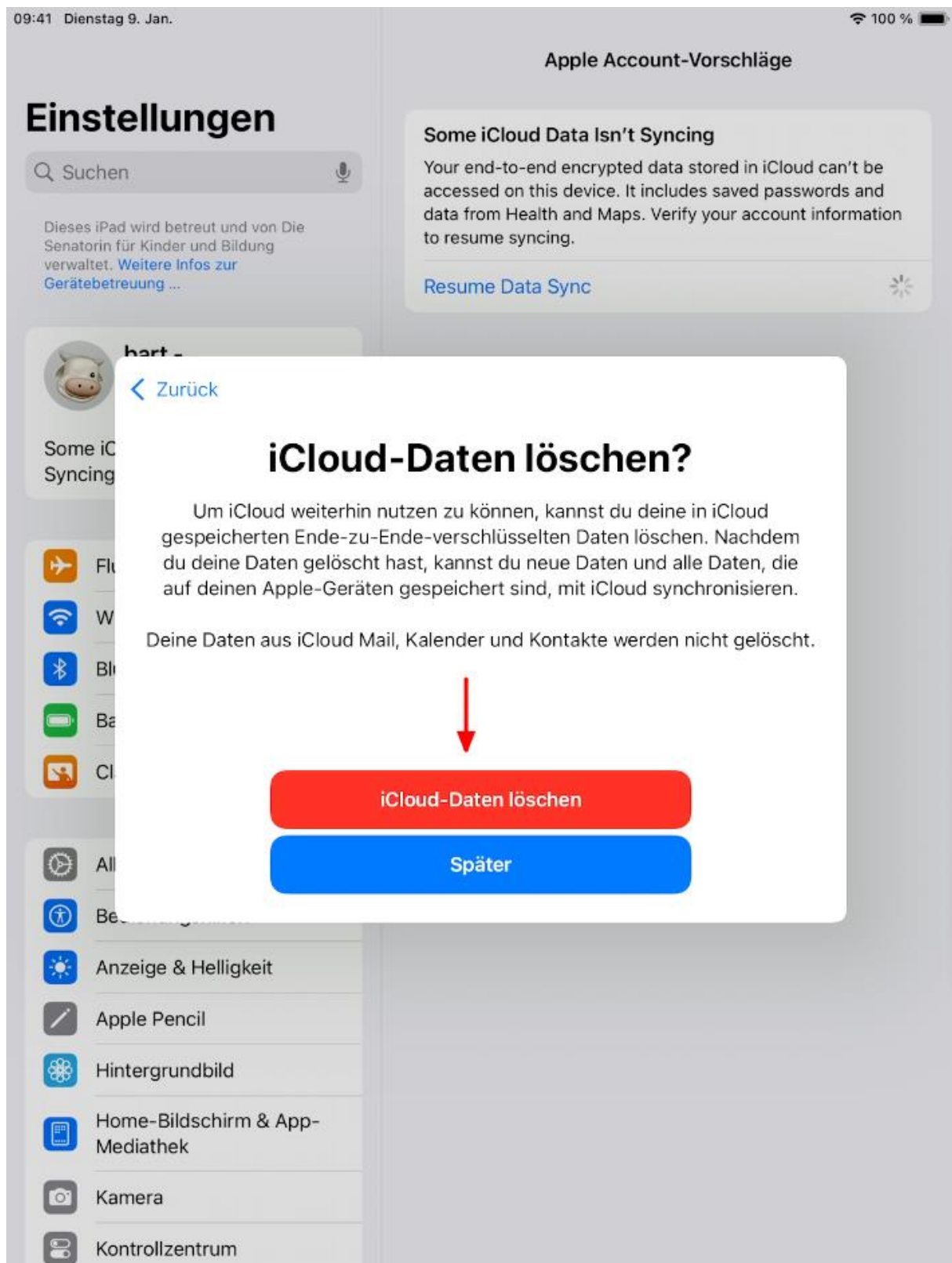
Um au
du ein
App

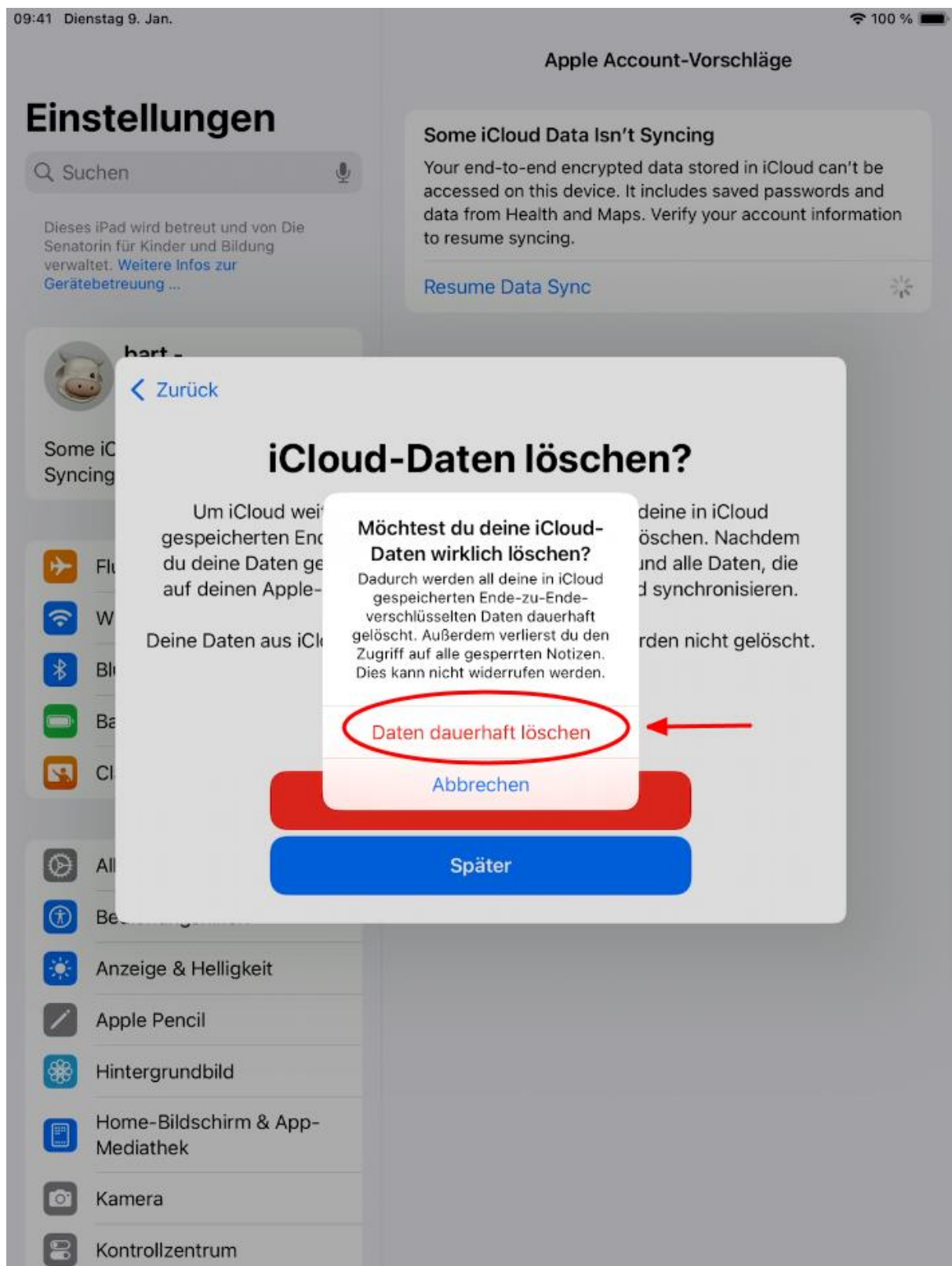
Kein Zugriff auf deine Geräte?

Wenn du den Code, der an deine Apple-Geräte in der Nähe gesendet wurde, nicht bestätigen kannst, wirst du nicht auf deine iCloud-Daten zugreifen können.

[Später erneut versuchen](#)[Weitere Informationen](#)[Abbrechen](#)[Code senden](#)[Meine Geräte sind nicht in der Nähe](#)

33. Zuletzt tippen Sie auf „**icloud-Daten löschen**“ und anschließend auf „**Daten dauerhaft löschen**“ um diesen Schritt abzuschließen.





34. Einrichtung - Schuleigenes W-Lan

Tippen Sie auf Einstellungen und Wählen Sie „WLAN“ in der linken Seitenleiste aus.

09:41 Dienstag 9. Jan.

100 %

Einstellungen

Suchen



Dieses iPad wird betreut und von Die Senatorin für Kinder und Bildung verwaltet. [Weitere Infos zur Gerätebetreuung ...](#)



bart -

Apple Account, iCloud und mehr

Some iCloud Data Isn't Syncing

1



Flugmodus



WLAN

Schul-Hotspot



Bluetooth

Ein



Batterie



Classroom



Allgemein



Bedienungshilfen



Anzeige & Helligkeit



Apple Pencil



Hintergrundbild



Home-Bildschirm & App-Mediathek



Kamera



Kontrollzentrum



Allgemein

Verwalte Konfiguration und Einstellungen allgemein für das iPad, wie Softwareupdates, Gerätesprache, AirDrop, und mehr.



Info



Softwareupdate



iPad-Speicher



AppleCare & Garantie



AirDrop



AirPlay & Integration



Autom. ausfüllen & Passwörter



Datum & Uhrzeit



Hintergrundaktualisierung



Lexikon



Schriften



Sprache & Region



Tastatur



TV-Anbieter



a. Tippen Sie auf das eingekreiste i neben „Schul-Hotspot“.

09:41 Dienstag 9. Jan.

100 %

[Bearbeiten](#)

Einstellungen

Suchen

Dieses iPad wird betreut und von Die Senatorin für Kinder und Bildung verwaltet. [Weitere Infos zur Gerätebetreuung ...](#)



bart -

Apple Account, iCloud und mehr

Some iCloud Data Isn't Syncing

1



Flugmodus



WLAN

Schul-Hotspot



Bluetooth

Ein



Batterie



Classroom



Allgemein



Bedienungshilfen



Anzeige & Helligkeit



Apple Pencil



Hintergrundbild



Home-Bildschirm & App-Mediathek



Kamera



Kontrollzentrum



WLAN

Stelle eine WLAN-Verbindung her, zeige verfügbare Netzwerke an und verwalte die Einstellungen zum Verbinden mit Netzwerken und Hotspots in der Nähe. [Weitere Infos ...](#)

WLAN



✓ Schul-Hotspot



MEINE NETZWERKE

SfB712



ANDERE NETZWERKE

SKB-Gaeste



Anderes ...

Auf Netzwerke hinweisen

[Benachrichtigen >](#)

Bekannte Netzwerke werden automatisch verbunden. Falls kein bekanntes Netzwerk vorhanden ist, wirst du auf verfügbare Netze hingewiesen.

b. Entfernen Sie das WLAN mittels „Dieses Netzwerk ignorieren“.

09:41 Dienstag 9. Jan.

100 %

Einstellungen

Suchen

Dieses iPad wird betreut und von Die Senatorin für Kinder und Bildung verwaltet. [Weitere Infos zur Gerätebetreuung ...](#)

 **bart -**
Apple Account, iCloud und mehr

Some iCloud Data Isn't Syncing 1

-  Flugmodus
-  **WLAN** Schul-Hotspot
-  Bluetooth Ein
-  Batterie
-  Classroom
-  Allgemein
-  Bedienungshilfen
-  Anzeige & Helligkeit
-  Apple Pencil
-  Hintergrundbild
-  Home-Bildschirm & App-Mediathek
-  Kamera
-  Kontrollzentrum

Schul-Hotspot

[Dieses Netzwerk ignorieren](#)

Autom. verbinden ☒

Benutzername

Passwort

Datensparmodus ☐

Im Datensparmodus wird die Datennutzung des iPad über dein Mobilfunknetz oder bestimmte, von dir gewählte WLANs reduziert. Ist der Datensparmodus aktiviert, werden automatische Updates und Hintergrundaktionen wie z. B. das Synchronisieren von Fotos angehalten.

Private WLAN-Adresse Aus >

WLAN-Adresse 20:E2:A8:7B:D6:2F

WLANs und Geräte können andere WLAN-Geräte in der Nähe über die WLAN-Adresse tracken, sogar bei sicheren Netzwerken. Wenn die Option deaktiviert ist, wird die Hardware-WLAN-Adresse dieses Geräts verwendet und Tracking durch Netzwerke und WLAN-Geräte in der Nähe wird erlaubt.

Tracking der IP-Adresse beschränken ☒

Du kannst das Tracking deiner IP-Adresse beschränken, indem die IP-Adresse vor bekannten Trackern in Mail und Safari verborgen wird.

IPV4-ADRESSE

IP konfigurieren Automatisch >

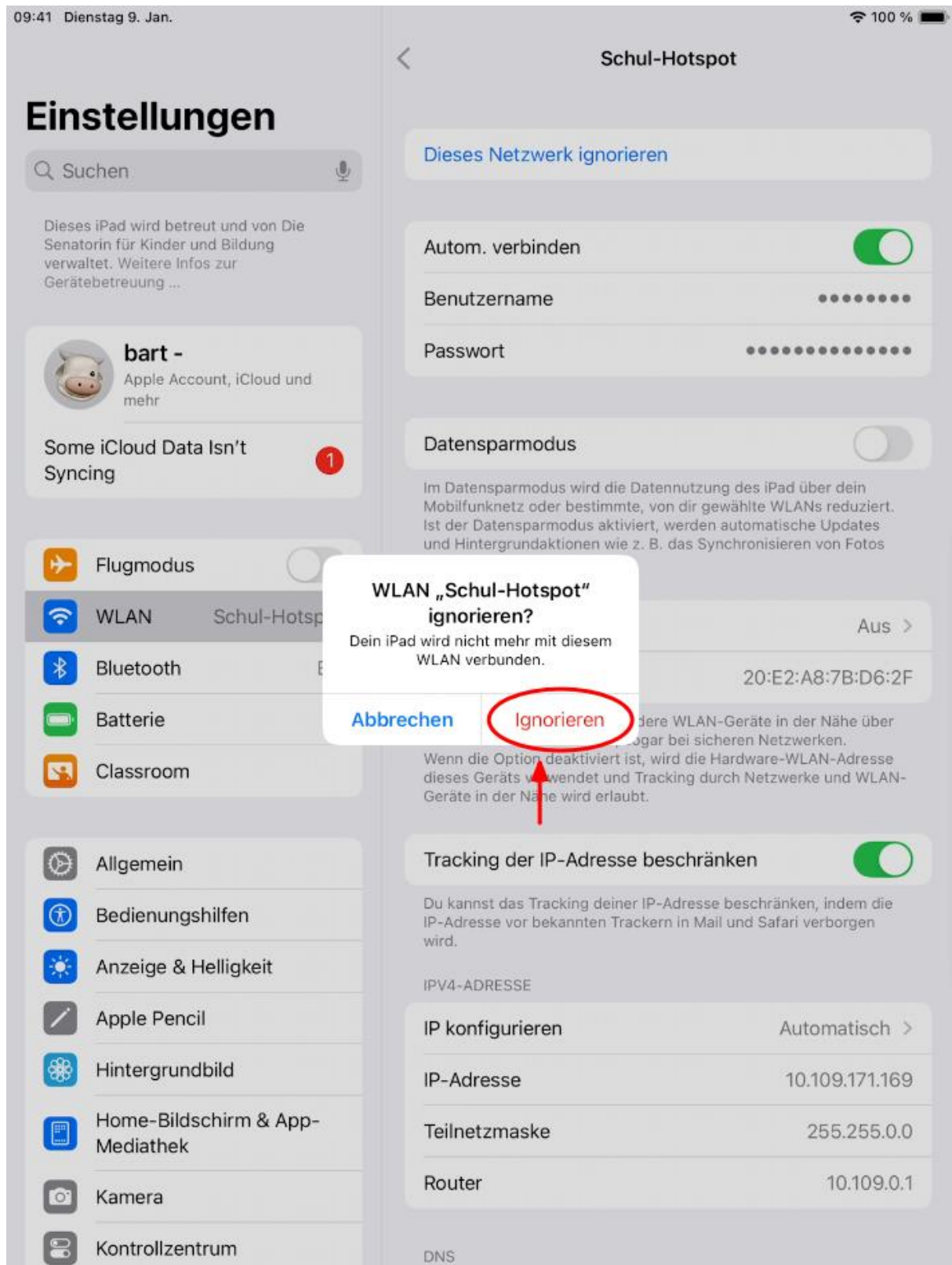
IP-Adresse 10.109.171.169

Teilnetzmaske 255.255.0.0

Router 10.109.0.1

DNS

c. Bestätigen Sie das Entfernen mit „Ignorieren“.



- d. Nun verbindet sich Ihr iPad mit dem entsprechenden „Schul-WLAN“, „SfBSNR“ wobei SNR für die Schulnummer steht.

09:41 Dienstag 9. Jan.

100 % 

[Bearbeiten](#)

Einstellungen

Suchen 

Dieses iPad wird betreut und von Die Senatorin für Kinder und Bildung verwaltet. [Weitere Infos zur Gerätebetreuung ...](#)



bart -

Apple Account, iCloud und mehr

Some iCloud Data Isn't Syncing 1

 Flugmodus ☐

 **WLAN** SfB712

 Bluetooth Ein

 Batterie

 Classroom

 Allgemein

 Bedienungshilfen

 Anzeige & Helligkeit

 Apple Pencil

 Hintergrundbild

 Home-Bildschirm & App-Mediathek

 Kamera

 Kontrollzentrum



WLAN

Stelle eine WLAN-Verbindung her, zeige verfügbare Netzwerke an und verwalte die Einstellungen zum Verbinden mit Netzwerken und Hotspots in der Nähe. [Weitere Infos ...](#)

WLAN



✓ SfB712
Verstecktes Netzwerk   

NETZWERKE

datNetz   

datWLAN  

Schul-Hotspot   

SKB-Gaeste  

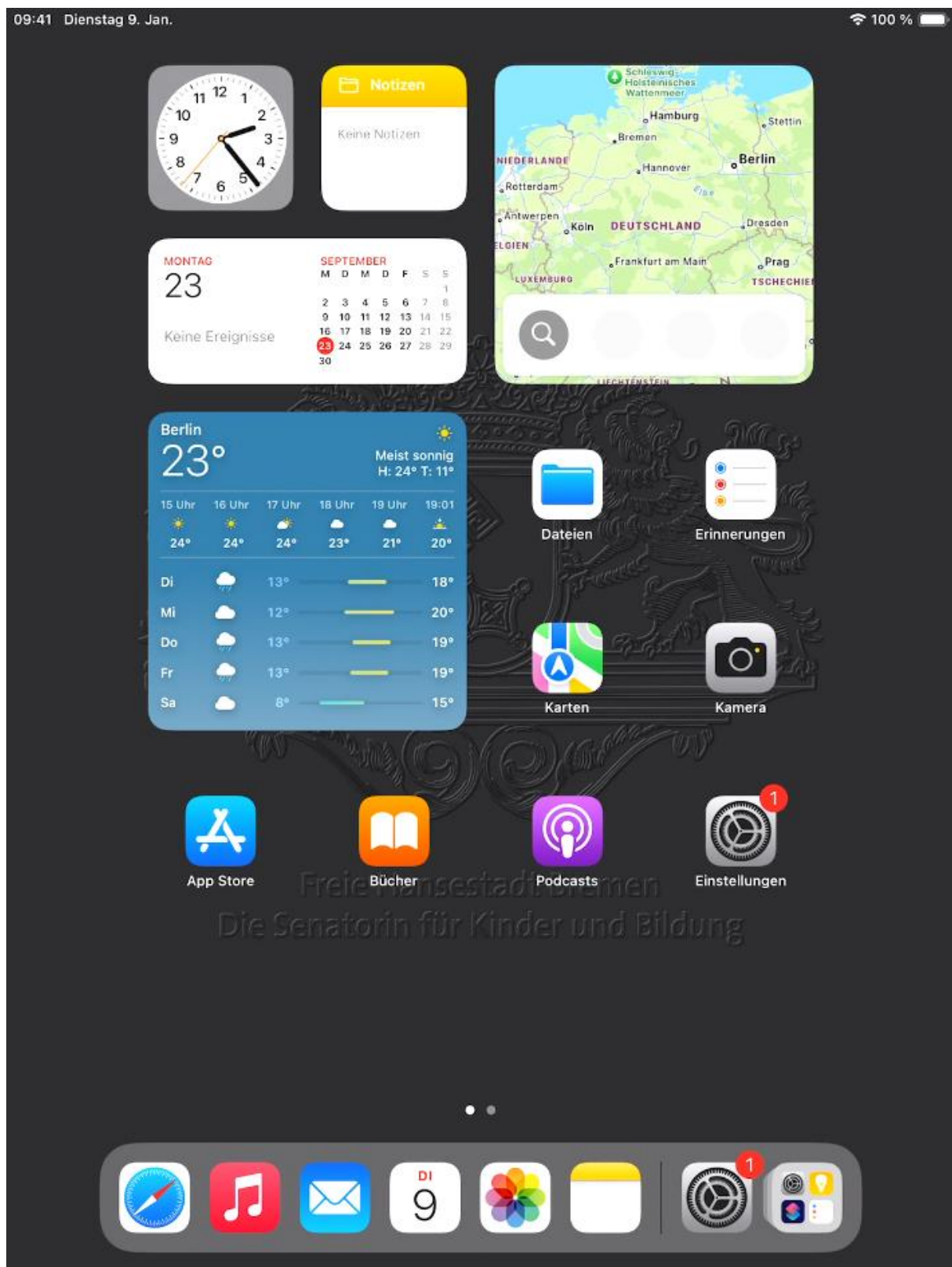
Anderes ...

Auf Netzwerke hinweisen

[Benachrichtigen >](#)

Bekannte Netzwerke werden automatisch verbunden. Falls kein bekanntes Netzwerk vorhanden ist, wirst du auf verfügbare Netze hingewiesen.

e. Viel Spaß bei der Verwendung Ihres Lehrer:innen-iPads!



Bei Problem während der Einrichtung geben Sie bitte ein Ticket auf (<https://support.bildung.bremen.de>) oder rufen die Hotline an (361-6600).

Im itslearning-Kurs „Unterstützung iPads“ wird auf alle Fortbildungen des LIS zum Thema iPads hingewiesen. Dort finden Sie auch Erklärvideos zu diversen Fragen rund um den Einsatz des iPads im Unterricht.