Anleitung:
Einrichtung des zweiten Faktors mit der App 2FAS auf Apple-Smartphones

ITMC
27. Januar2026

Ziel der Anleitung

Diese Anleitung beschreibt Schritt für Schritt, wie Sie die App 2FAS auf einem Apple-Smartphone einrichten. Die App erzeugt alle 30Sekunden eine neue sechsstellige Zahl zur sicheren Anmeldung (zweiter Faktor).

Voraussetzungen

- Bevor Sie beginnen:
- Ein Apple-Smartphone mit Internetverbindung
- Die App 2FAS, installiert über den AppStore

Schritt-für-Schritt-Anleitung

Schritt 1 – Startbildschirm der App

Öffnen Sie die 2FAS-App auf Ihrem iPhone. Auf dem Startbildschirm sehen Sie den Bereich „Tokens“. Um Ihre Konten zu sichern oder zu importieren, tippen Sie unten rechts auf das Zahnrad-Symbol „Einstellungen“.

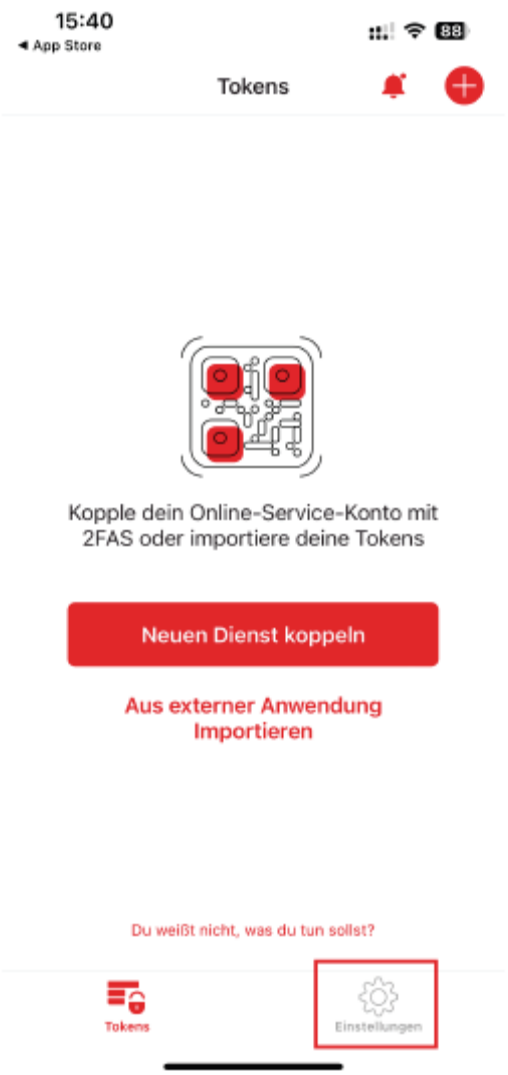


Abbildung 1: Screenshot des Startbildschirms der 2FAS-App mit hervorgehobenem Zahnrad-Symbol „Einstellungen“ unten rechts (Voice Over: in der TAP-Leiste)

Schritt 2 – Einstellungen öffnen

In den App-Einstellungen finden Sie verschiedene Optionen zur Sicherheit und Verwaltung Ihrer Tokens. Tippen Sie hier auf den Menüpunkt „2FAS Backup“, um Ihre Daten zu sichern oder wiederherzustellen.

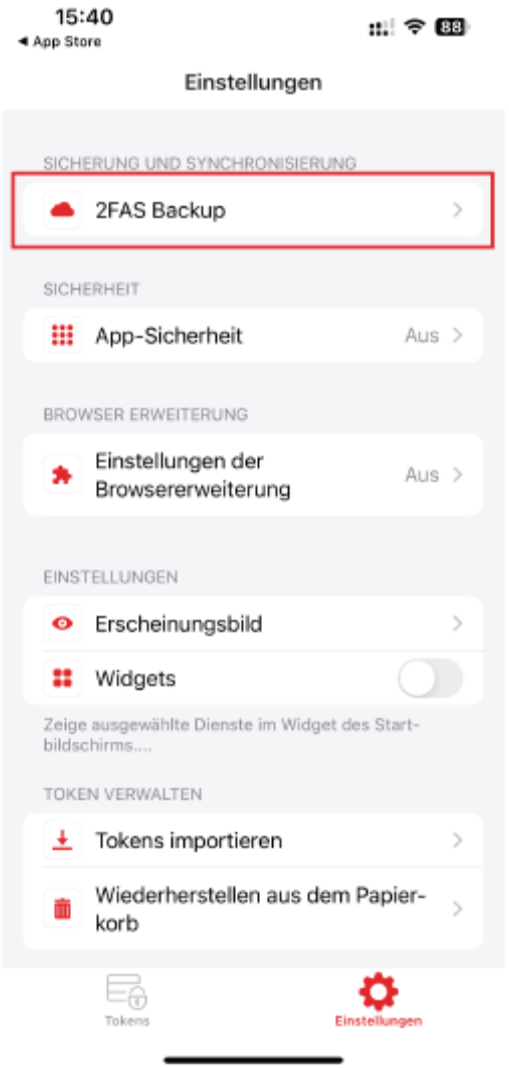


Abbildung 2: Screenshot der Einstellungsseite der 2FAS-App mit hervorgehobenem Menüpunkt „2FASBackup“ unter der Überschrift „Sicherung und Synchronisierung“.

Schritt 3 – Sicherung deaktivieren

Wählen Sie im Abschnitt „Sicherung und Synchronisierung“ erneut den Punkt „2FAS Backup“, um die Speicherung in der Cloud zu deaktivieren.

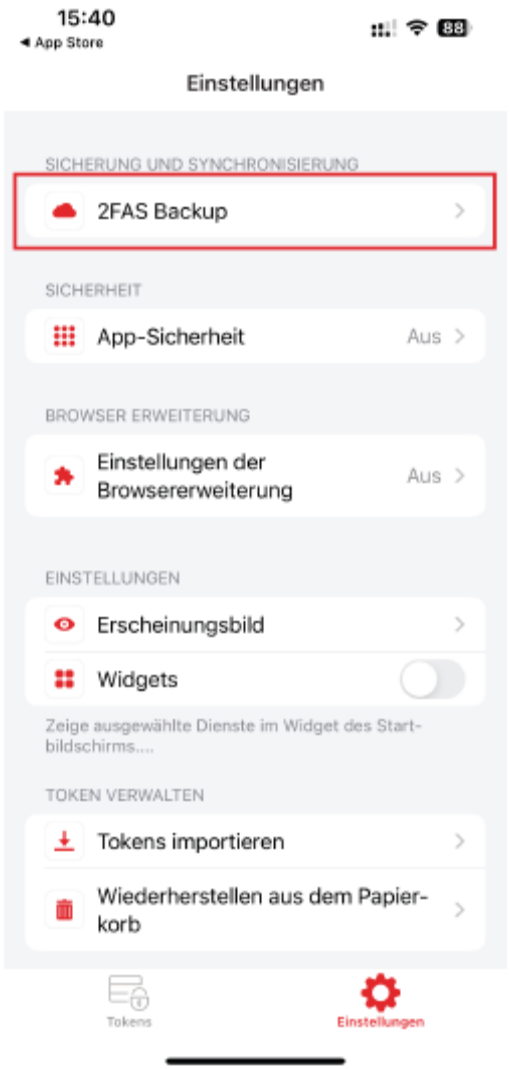


Abbildung 3: Screenshot aus dem Einstellungsmenü der 2FAS-App mit Fokus auf die Option „2FAS Backup“.

Schritt 4 – iCloud Sync deaktivieren

Nachdem Sie den Menüpunkt „2FAS Backup“ geöffnet haben, können Sie hier die Option „iCloud Sync“ deaktivieren. Schieben Sie dazu den Schalter nach links.

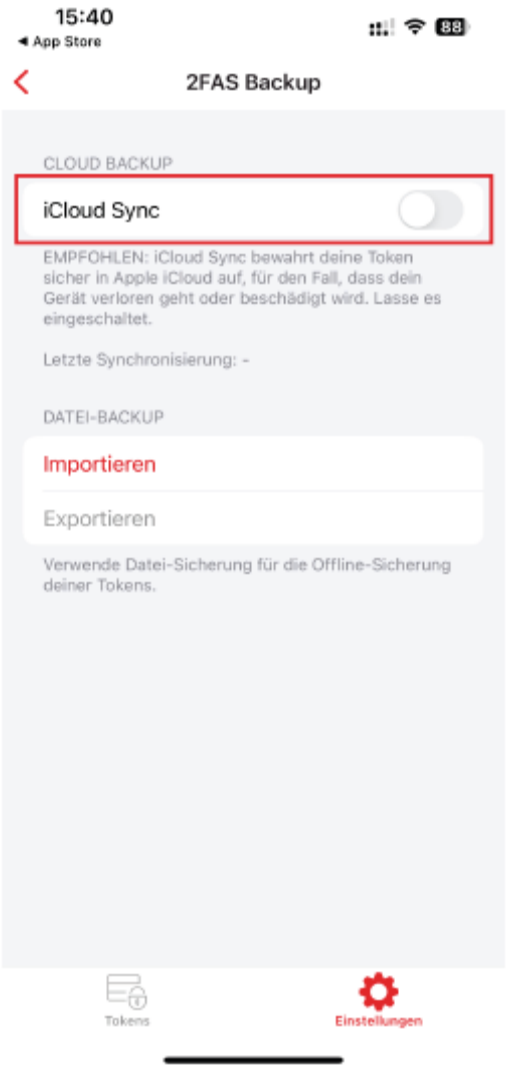


Abbildung 4: Screenshot der Seite „2FASBackup“ in der 2FAS App auf einem iPhone. Die Option „iCloudSync“ unter der Überschrift „Cloud backup“ ist rot umrandet und deaktiviert (Schalter steht links, Voice Over: „Umschalttaste aus“).

Schritt 5 – Neuen Dienst hinzufügen

Wählen Sie im Abschnitt „Sicherung und Synchronisierung“ erneut den Punkt „2FAS Backup“, um Ihre Tokens in der Cloud zu speichern oder eine bestehende Sicherung wiederherzustellen.

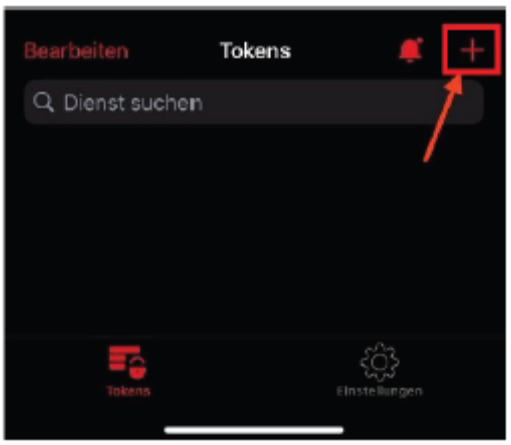


Abbildung 5: Screenshot des Token-Bildschirms mit Fokus auf Plus-Taste zum Hinzufügen eines Dienstes (Voice Over: Dienst hinzufügen Taste).

Schritt 6 – QR-Code scannen

Richten Sie die Kamera Ihres iPhones auf den QR-Code, der Ihnen am TU Dortmund SSO angezeigt wird. Alternativ können Sie den Geheimschlüssel manuell eingeben oder ein gespeichertes QR-Code-Bild hochladen.



Abbildung 6: Screenshot des QR-Code-Scan-Fensters in der 2FAS-App mit sichtbaren Optionen: Kamera, manuelles Eingeben des Schlüssels oder Hochladen eines QR-Code-Bildes. (Voice Over: „Richte die Kamera auf den Bildschirm, um den QR-Code zu erfassen“. Es wird angesagt, wenn die Kamera den QR-Code erfasst. „Dieser QR-Code führt dich zu …“)