



Finanzcockpit Apps

Funktionsübersicht

Gültig ab Version 1.24.0, Juli 2025

Hamburg, 15.07.2025

Finanzcockpit + *S-Finanzcockpit*

Funktionsübersicht

An-/Abmeldung und höchste Sicherheits-Standards

- Nutzung der App ohne Geräte-Sperrcode nicht möglich
- Vergabe App-Kennwort & Anmeldung per Kennwort oder biometrischer Merkmale
- Aktivierung biometrischer Sicherheitsstandards (Fingerabdruck-/Gesichtserkennung)
- Zählen der Anmelde-Fehlversuche (automatisches Zurücksetzen der App nach 10 fehlerhaften Anmeldeversuchen)
- Automatische Abmeldung bei Inaktivität (konfigurierbar in App-Einstellungen)
- Manuelle Abmeldung
- Unterstützung Verification of Payee (VoP)
- Vergabe EU-PIN (zusätzliches Sicherheitsmerkmal bei Zahlungsfreigabe im EBICS-Zahlungsverkehr)
- Inhalts- und transportverschlüsselte Datenübertragung
- Zertifikats-Pinning (Nutzung des Fingerprint-Service des SFM)
- HTTPS Public Key Pinning (HPKP) für die Absicherung der Verbindung
- PROMON-Shield verhindert den Login bei erkannten Angriffen Dritter (enthält Schutzmechanismen gegen verschiedene Angriffsszenarien)
- TÜV-Zertifizierung (Siegel *Geprüfte App* vom TÜV-Saarland)
- Killswitch-Funktion für Angriffsszenarien: Stilllegen der App als ganzes oder einzelner App-Versionen seitens des Herstellers

Finanzcockpit + S-Finanzcockpit

Funktionsübersicht

Einrichtung von Zugängen (Kopplungsmöglichkeiten)

a) Per QR-Code Scan

- **S-Firmenkundenportal:** EBICS-Zugänge/Teilnehmer aus dem FKP ins Fico übernehmen (→ *EBICS-Zahlungsfreigabe*)
 - Hinterlegung eines FKP-Zugangs in der App
 - Einen oder alle EBICS-TN in die App übernehmen
 - Schlüsselmigration aus S-Business App in die Finanzcockpit-App im Zuge der Migration vom S-Business-Banking zu S-Firmenkundenportal und S-Finanzcockpit
- **SFirm:** Konten, Umsätze, Salden beliebiger Firmenkonten in der App anzeigen (→ *Kontoinformationen stets im Blick*)
 - Beliebige Anzahl Kopplungen durchführbar
 - Immer nur eine Kopplung in der App aktiv (über App-Einstellungen auswählbar)
 - Datenaustausch zwischen Client und App über Datenaustauschserver *Dexter*
- **StarMoney Business:** Konten, Umsätze, Salden beliebiger Firmenkonten in der App anzeigen (→ *Kontoinformationen stets im Blick*)
 - Beliebige Anzahl Kopplungen durchführbar
 - Immer nur eine Kopplung in der App aktiv (über App-Einstellungen auswählbar)
 - Datenaustausch zwischen Client und App über Datenaustauschserver *Dexter*
- **SFirm:** EBICS-Zugänge/Teilnehmer aus SFirm ins Fico übernehmen (→ *EBICS-Zahlungsfreigabe*)
- **StarMoney Business:** EBICS-Zugänge/Teilnehmer aus SMB ins Fico übernehmen (→ *EBICS-Zahlungsfreigabe*)

b) Manuell

- EBICS-Zugang in der App hinterlegen (→ *EBICS-Zahlungsfreigabe*)

Finanzcockpit + S-Finanzcockpit

Funktionsübersicht

Lizenzierung und Branding

Unterstützte Lizenzarten:

- **Pauschallizenz** (Lizenzierung durch Sparkasse oder Bank für alle Firmenkunden per BLZ)
- **Einzellizenz** (Lizenzierung durch Sparkasse oder Bank für einzelne Firmenkunden per Lizenzschlüssel)
- **In-App-Kauf** (Lizenzierung durch App-Nutzer per Kauf im Apple App- bzw. Google Play Store)
- **Testlizenz** (10 Tage kostenfrei)
- Die App hat immer nur ein aktives Branding (das aktive Branding wird über eine BLZ bestimmt). Der zuerst eingerichtete Zugang bzw. Firmenkundenportal-Benutzer bestimmt das Branding des S-Finanzcockpits auf die Sparkasse bzw. Landesbank.
- Das Branding kann sich aus SFirm-/SMB-Kopplungen, Lizenzschlüssel, EBICS-VEU-Zugängen oder aus dem Default-Branding 01234579 ergeben.

Das Branding legt fest, im Namen welches Kreditinstituts das Finanzcockpit in Erscheinung tritt, es hat Auswirkungen auf:

- den Institutsnamen
- die Kontaktdaten inkl. Hotline
- die per Webview über den SFC eingebundenen Services / Produkte / IF-Seiten (z.B. „Meine Sparkasse“, „Auslandsgeschäft“)

Finanzcockpit + *S-Finanzcockpit*

Funktionsübersicht

EBICS-Zahlungsaufträge

- EBICS-VEU-Zahlungsaufträge und Aufträge aus dem S-FKP (OBB-pro)
- Zusätzlicher Reiter „Ausgangskorb“ bei Verknüpfung mit S-Firmenkundenportal (über in der App hinterlegte FKP-Zugangsdaten)
- Anzahl und Summe der Zahlungsaufträge zur Unterschrift
- Liste der Zahlungsaufträge
- Details des Zahlungsauftrags inkl. der Einzel-Transaktionen am Zahlungsauftrag
- Bearbeitung von EBICS-Zahlungsaufträgen (jeweils einzeln oder per Mehrfach-Auswahl)
 - Zahlungsaufträge freigeben
 - Zahlungsaufträge freigeben und direkt senden
 - Zahlungsaufträge stornieren
 - Zahlungsaufträge zurück in Bestand (Aufträge im Ausgangskorb; bei S-FKP-Kopplung)
- Unterstützung Verification of Payee (VoP) in
 - Unterschriftenmappe (Zahlungsaufträge am EBICS-Host) und
 - Ausgangskorb (bei S-FKP-Kopplung)

Finanzcockpit + *S-Finanzcockpit*

Funktionsübersicht

Kontoinformationen aus SFirm / StarMoney Business

- Anzeige aktueller Gesamtsaldo (numerisch und graphisch)
- Zwei Wege der Darstellung der Kontenansicht
 - gegliedert nach Kontoart
 - in der gleichen Struktur wie in der Datenquelle (z.B. Baumstruktur aus SFirm)
- Unterstützte Kontoarten
 - *SFirm*:
 - Kontokorrent / Girokonto
 - Sparkonto
 - Festgeldkonto
 - Darlehens-/Kreditkonto
 - Kreditkartenkonto
 - Depot
 - *StarMoney Business*:
 - Kontokorrent- / Girokonto
 - Sparkonto
 - Darlehnskonto
 - Kreditkartenkonto
- EUR- und Fremdwährungskonten
- Anzeige der in der Datenquelle vorgenommenen Datenkonfiguration
- Zeitstempel der letzten Datenabholung durch die Datenquelle beim Rechenzentrum

Finanzcockpit + S-Finanzcockpit

Funktionsübersicht

Kontoinformationen aus SFirm / StarMoney Business (Teil 2)

Saldenentwicklung:

- numerisch (Monats-, Wochen- oder Tagessalden)
- graphisch per Stufendiagramm (a. Einzelkonto, b. kumuliert nach Kontogruppe/Kontoart, c. über alle Konten)
- Drill-down (Einzelkonten)
- Graph: Dynamische Achsen-Skalierung
- Graph: Interaktivität (Tap auf den Graphen zeigt absolute Werte)
- Anzeige Kreditline (Einzelkonten + kontoübergreifend)

Einnahmen und Ausgaben:

- numerisch (Monats-, Wochen- oder Tagessalden)
- graphisch per Balkendiagramm (a. Einzelkonto, b. kumuliert nach Kontogruppe/Kontoart, c. über alle Konten)
- Drill-down (Einzelkonten)
- Graph: Dynamische Achsen-Skalierung
- Graph: Interaktivität (Tap auf den Graphen zeigt absolute Werte)
- Anzeige Kreditline (Einzelkonten + kontoübergreifend)

Finanzcockpit + S-Finanzcockpit

Funktionsübersicht

Kontoinformationen aus SFirm / StarMoney Business (Teil 3)

- Konten sortieren
- Inaktive Konten ausblenden
- Umsätze kontenübergreifend, pro Kontogruppe, pro Einzelkonto
- Anzahl neuer Umsätze auf der Startseite und optische Hervorhebung in Konten-/Umsatzlisten
- Umsatzdetails
- Umsatzsuche:
 - Suche nach Namen, Datum, Betrag, Verwendungszweck, etc.
 - Einzelkonto oder kontenübergreifend
- Umsatzfilterung:
 - Filtern nach Zeitraum, Kontoart, Währung, Soll-Umsätze, Haben-Umsätze
 - Einzelkonto oder kontenübergreifend

Finanzcockpit + S-Finanzcockpit

Funktionsübersicht

Push-Benachrichtigungen

- Nachricht bei neuen Standarddaten (Umsätze, Salden etc.)
- Nachricht bei Zahlungseingängen, Erreichung Kontolimit etc. nach entsprechender Konfiguration von Ereignissen in der Datenquelle (nur bei SFirm-Kopplung)
- Nachricht bei neuen, freizugebenden Zahlungen für EBICS-Aufträge in der S-Unterschriftenmappe
- Arten von Push-Benachrichtigungen individuell in den App-Einstellungen de-/aktivieren
- Badge am App-Icon auf dem Homescreen

Finanzcockpit + *S-Finanzcockpit*

Funktionsübersicht

Für Institute: Konfigurierbare Inhalte über Star Finanz Channel (SFC):

- Menüpunkt "Meine Sparkasse":
 - Einbindung von externem, sparkassenspezifischem IF-Content
 - Menüpunkt-Name frei wählbar durch die Sparkasse
- Menüpunkt „Auslandsgeschäft“:
 - Einbindung von externem, sparkassenspezifischem IF-Content
 - Menüpunkt-Name frei wählbar durch die Sparkasse
- Menüpunkt „Nachrichten aus SFirm“:
 - Nachrichten-Übersicht der in der Datenquelle SFirm im dortigen „Info-Center“ konfigurierten Ereignisse, über die man in der App informiert werden möchte
- Menüpunkt „Service-Center“:
 - Abbildung beliebiger OSPlus-neo-Prozesse (Self-Service-Angebote) in der App, per Webview in der App angezeigte IF-Seiten

Funktionsübersicht

Einstellungen und Hilfe

- Eingerichtete Zugänge (Liste und Detailseiten)
- Aktive Kopplung wechseln
- Aktuelle Datenkonfiguration pro Kopplung (aus der Datenquelle)
- EBICS-Bankzugänge ändern (Bankschlüssel aktualisieren, Bankzugang sperren, Schlüsseländerung, EBICS-Version ändern)
- App-Kennwort ändern
- EU-PIN ändern
- Automatische Abmeldung konfigurieren
- Aktivierung biometrischer Anmeldeverfahren
- Rundruf beim Start
- Zur App-Verbesserung beitragen
 - Tracking mit Matomo
 - Error/Crash Logging mit Sentry
- Sie haben Feedback/Ideen für uns? (eigene Ideen / Vorschläge einbringen oder für bestehende Ideen stimmen)
- Sprache (deutsch, englisch)
- Push-Nachrichten pro Nachrichtentyp erlauben
- Hilfeseite (Webview)
- Ansicht „Neu in dieser Version“
- EBICS-Sendeprotokolle
- Lizenzstatus (inkl. Eingabe Lizenzschlüssel)
- Gerätewechsel via Bluetooth (plattformübergreifende Übernahme aller EBICS-Teilnehmer samt EBICS-Schlüssel auf neues Gerät)
- Impressum (Hersteller)
- Datenschutzerklärung
- Lizenzbestimmungen
- App zurücksetzen