

## «Swiss QR Reader» Einstellungen fürs E-Banking und für ERP-Programme

**Der «Swiss QR Reader» ist geeignet für Windows PC's und für Apple Mac-Computer. Ver. 16.3.2023**

Der «Swiss QR Reader» wird von der Elcode AG fix eingestellt. Ohne spezielle PC-Treiber-Software werden am PC Tastatureingaben simuliert.

Vorsicht, wird der «Swiss QR Reader» mit anderen Methoden verstellt, muss er zur Elcode AG eingeschickt und neu konfiguriert werden, damit der Swiss-QR-Code wieder lesbar ist.

Wenn Sie mit dem mitgelieferten Autosense-Ständer arbeiten, können Sie die QR-Rechnungen nur Hinhalten und die Lesung wird dann automatisch ausgelöst. **Bitte drücken Sie den «Swiss QR Reader» fest in den Ständer, damit die Autosense-Funktion ausgelöst wird.**

Bitte melden Sie sich bei der Elcode AG, wenn Sie andere Einstellungen benötigen.

**Mit dem Einstellungs-Code «Code vom PC-Bildschirm lesen» können Sie den «Swiss QR Reader» dafür optimieren.**

**Der «Swiss QR Reader» funktioniert auch im Terminal-Server-Betrieb.**

**Melden Sie sich bei uns, wenn Sie «Swiss QR Code»-Daten in Maskenfelder von ERP-Programmen wie z.B in SAP einblenden wollen. Ganz hinten in dieser Beschreibung finden Sie Muster von SAP-Einstellungen.**

Detail-Einstellungen unter [www.swissqrreader.ch](http://www.swissqrreader.ch)

Description en français sur [www.swissqrreader.ch/fr/](http://www.swissqrreader.ch/fr/)

Descrizione italiana su [www.swissqrreader.ch/it/](http://www.swissqrreader.ch/it/)

Es kann in bestimmten Situationen vorkommen, dass die Daten zu schnell gesendet und darum nicht korrekt übermittelt werden. Mit folgenden QR-Codes kann die Sendegeschwindigkeit in Millisekunden (ms) zwischen zwei Zeichen angepasst werden.



0 ms Verzögerung (**Standard**)



10ms Verzögerung



2 ms Verzögerung



20ms Verzögerung



5 ms Verzögerung



50ms Verzögerung

Das Abschlusszeichen ganz am Schluss kann bestimmt werden:



ENTER (**Standard**)



/ Slash am Schluss.  
Wenn Sie das Gerät universell nutzen wollen, können Sie mit diesem Code Barcode-Lesungen durch einen Slash trennen.

Mit diesen Codes kann die Lautstärke des Piepstones in 4 Stufen eingestellt werden:



sehr laut



weniger laut



leise (**Standard**)



abgeschaltet

Hier kann von der Deutschen Schweizer PC-Tastatur umgeschaltet werden auf die Französische Schweizer PC-Tastatur.



Schweizer PC Tastatur Deutsch  
(**Standard**)



Schweizer PC Tastatur Französisch

Wenn ab einem Handy-Display oder einem PC-Bildschirm ein Code gelesen werden soll, können hier die Leseigenschaften optimiert werden.



Code vom Papier lesen  
(**Standard**)



Code vom PC-Bildschirm oder vom  
Handy-Display lesen. Bitte  
Lesedistanz variieren.

Hier kann PC-Tastatur oder Mac Tastatur gewählt werden:



PC Tastatur  
(**Standard**)



Mac Tastatur

Mit den folgenden Codes kann die richtige Einstellung fürs E-Banking oder für ein ERP-Programm erfolgen. Lesen Sie aus ca. 20 cm Distanz. Schaltet die Beleuchtung aus und piepst es nach 3 Sekunden, wurde erfolgreich neu eingestellt.

Stellt alles auf Standard-Einstellungen, bitte beide Codes einlesen:



E-Banking der PostFinance:

VORSICHT, setzen Sie den Cursor nicht auf Belegleser, sondern ins Feld bei dem Sie eine IBAN Nummer manuell eingeben könnten.



E-Banking der Zürcher Kantonalbank:

Beim Menüpunkt «Zahlungen» auf «Belegleser» klicken.



**E-Banking der CREDIT SUISSE:**

«Neue Zahlung» auswählen. «QR Rechnung scannen» auswählen. Fenster öffnet sich. QR-Rechnung einlesen.

**E-Banking der Raiffeisen Bank:**

Auf «Belegleser» klicken und dann vor der Lesung den Cursor auf das Eingabefeld setzen.

**E-Banking der Luzerner Kantonalbank:**

«Swiss QR Code» lesen bei «Rechnungen scannen und bezahlen»

**E-Banking der Berner Kantonalbank:**

Hauptmenu/Zahlungen/Neue Zahlung erfassen/ auf «Belegleser» klicken

**E-Banking der St. Galler Kantonalbank:**

«Swiss QR Code» lesen bei «Rechnungen scannen und bezahlen»

**E-Banking der Thurgauer Kantonalbank:**

Klick auf Menü «E-Banking» / «Zahlungen» / «Zahlung scannen» / «Scannen mittels Belegleser»

E-Banking mit Avaloq Software:

**Aargauer Kantonalbank, beide Basel Kantonalbanken, Tessiner Kantonalbank.**



«Swiss QR Code» lesen bei «Rechnungen scannen und bezahlen»

E-Banking mit Paymaker Software / NetBanking:



E-Banking der UBS:



Bei Zahlungen auf «Überweisen und Rechnungen zahlen» klicken und dort auf «Scannen mit QR-Scanner» klicken. Vorsicht beim Bild «Bitte scannen Sie Ihre Rechnung» muss die Lesung erfolgen. Schliessen Sie dieses Bild nicht !

E-Banking mit Finnova Software:

**Migrosbank, Valiant Bank, Bank CLER, Kantonalbanken von Schaffhausen, Appenzell Innerroden, Jura, Zug, Schwyz, Glarus, Nidwalden, Obwalden, Uri, Graubünden, Wallis, Freiburg, Neuenburg und Genf, unzählige Regionalbanken**

Funktioniert ab dem «COM-Q4-Patch». Nach dem Login muss die Zahlungsmaske angeklickt werden und die Umrandung erhält einen blauen Rand. Jetzt kann die Scannung erfolgen.

Zuerst den oberen QR-Code und danach den unteren QR-Code einlesen



Die Anfangs-Sequenz <QRCHRAW> wird nur bei der Finnova-Einstellung gebraucht. Erscheint diese Sequenz auch bei anderen Einstellungen, lesen Sie bitte die oberen 2 Codes nochmals ein und danach den Standard-Einstellungscode auf der Seite 4.

**E-Banking der Baloise Bank SoBa:**



«Zahlungen einscannen» «Scannen mit dem Zahlungsscanner»

**ERP Software ABACUS:****ERP Software TOPAL:**

Bei Kreditoren im Feld «Lieferant» scannen.  
Bei E-Banking bei der Einstiegsseite Zahlungen scannen.

**ERP Software WeCanDo GmbH:****ERP Software Abraxas FI Finanzbuchhaltung:****ERP Software Abraxas FIS FinanzSuite:****ERP Software Abraxas JURIS:**



**ERP Software DIARTIS KLIBnet:****ERP-Software von W&W Immo Informatik AG:**  
Rimo R4, Rimo R5, Hausdata R4, ImmoTop, ImmoTop2

In Maske «Buchhaltung» auf «Buchen» klicken.

**ERP Software mammut soft:****ERP Software von DDAG (Data Dynamic AG):****ERP Software von Messerli Informatik:****ERP Software von alpha+:**

ERP Software von Buspro:



ERP Software von Proffix:



ERP Software von SelectLine:



ERP Software von europa3000:



ERP Software von Pebe Finanz:



ERP Software von AgroOffice:



ERP Software von SORBA:



ERP Software Crésus von Epsitec SA:



ERP Software von AGRO-TWIN AG:



ERP Software von AdmiCash:



ERP Software von blue office:



ERP Software von Comatic:



Bei «Kreditor-Rechnungen Einstellungen»  
Zeitverzögerung auf 3 stellen

**ERP Software SAP Business One:****ERP Software Wilken P5:**

Bei «Einzahlungsscheine erfassen» im «Scan» Swiss-QR-Code lesen.

**ERP Software von Stieger Software:****ERP Software von BK Solution AG:****ERP Software Triviso:****LoopsFinanz:**

Bei Auswahl «Lesegerät» muss «Swiss QR Reader» eingestellt werden

**Datisca:**



**ERP Software STATUS:**



**ERP Software Sage 50, Sage 200, Sage Start:**



**ERP Software Polynorm:**



**ERP Software Sage 100:**



**ERP Software PK Softech AG:**



**ERP Software Q3 Software AG:**



**ERP MDSOFT AG:**



**Lobos Software:**



**bossERP:**



In den Systemeinstellungen von bossERP «Swiss QR Reader» auswählen.

**ERP Software von Tosca Dynasoft:**



**ERP Software WSCar, Autocomp IT AG:**



Alle QR-Codes bis zum Ende dieser Beschreibung schalten den Selektions-Mode ein.

Vorsicht, der Selektions-Mode muss vor einer Neueinstellung zwingend mit dem letzten Code in dieser Beschreibung «Schalten den Selektions-Mode wieder ab» ausgeschaltet werden.

Finanzsoftware NAV bossPayment / Microsoft Dynamic 365 Business Central:

Lesen Sie diese 2 Codes von oben nach unten ein. Nach dem ersten Code entsteht eine Verzögerung von wenigen Sekunden.



Beschreibung der relevanten QR-Rechnungs-Felder:

Feld 4: QR-IBAN des Begünstigten

Feld 19: Betrag

Feld 20: Währung

Feld 29: Referenznummer

Feld 30: unstrukturierte Mitteilung

Feld 32: Rechnungsinformationen: codierte Information für die automatische Verbuchung

## SAP-Einstellungen:

Stellen Sie mit einem der folgenden Einstellungs-QR-Code die passende SAP-Einstellung ein. Setzen Sie den Cursor auf das erste Eingabefeld. Lesen Sie jetzt eine QR-Rechnung ein und prüfen Sie, ob die richtigen Maskenfelder gefüllt werden. Wenn dies nicht der Fall, tippen Sie die Daten manuell ein und zählen Sie ganz genau die HT (Horizontal-Tabulatoren) um zum nächsten Eingabefeld zu gelangen. Geben Sie uns Feld-Nummern und die Anzahl HT dazwischen an. Dann können wir Ihnen den richtigen Einstellungs-QR-Code zumailen.

Kreditoren Rechnung erfassen mit SAP FB60:

HT= Horizontal-Tabulator

1.Variante (funktioniert auch im HTML GUI):

HT HT HT HT HT HT Feld19 HT Feld20 HT HT HT HT HT HT HT HT Feld29 HT Feld4 HT HT  
Feld30+Feld32



2.Variante (funktioniert auch im HTML GUI):

HT HT HT HT HT HT Feld19 HT Feld20 HT HT HT HT HT HT HT Feld29 HT Feld4 HT HT





Transaktion MIRO bei SAP:

1.Variante:

HT HT HT Feld19 HT Feld20 HT HT HT HT HT HT HT Feld29 HT Feld4 HT HT Feld30+Feld32



2.Variante:

HT HT HT Feld19 HT Feld20 HT HT HT HT HT HT HT Feld29 HT Feld4 HT HT



Einstellung für «asem Inkasso» von emineo AG:

HT HT HT Feld19 HT HT Feld4 HT Feld29 HT HT HT HT



Einstellung für «AGILITA AG / FB60 »  
Cursor ins Feld «ESR / QR Referenz» setzen:

Feld29 HT Feld4 HT HT Feld30



Nur die Referenznummer (Feld29) des Swiss QR Codes wird gesendet:



Nur die QR-IBAN (Feld4) des Swiss QR Codes wird gesendet:



Bitte melden Sie sich bei der ELCODE AG, wenn Sie eine andere Einstellung benötigen.

Schaltet den Selektions-Mode wieder ab.

