

Passwortrichtlinien

Version 1.0
30. November 2007

QuoVadis Trustlink Schweiz AG
Teufenerstrasse 11
9000 St. Gallen

Phone +41 71 272 60 60
Fax +41 71 272 60 61
www.quovadis.ch

QuoVadis empfiehlt den Benutzern von Zertifikaten „starke“ Passwörter zu verwenden.

Erzeugen eines „starken“ Passwortes

Ein „starkes“ Passwort hat die folgenden Eigenschaften:

- Das Passwort besitzt mindestens 8 Zeichen
- Mindestens ein Kleinbuchstabe wird benutzt (z.B. „a“)
- Mindestens ein Grossbuchstabe wird benutzt (z.B. „C“)
- Mindestens eine Ziffer wird benutzt (z.B. „5“)
- Mindestens ein Sonderzeichen wird benutzt (z.B. „%“)

- Dass es in keinem Wörterbuch oder Lexikon auffindbar ist
- Dass es keinem Vor- oder Nachnamen oder Geburtsdatum entspricht
- Dass keine Palindrome benutzt werden (z.B. „abba“, „oninino“, „14341“)
- Dass keine einfachen Worte benutzt werden (z.B. „Auto“, „Zug“, „Welt“)
- Dass keine Sequenzen benutzt werden (z.B. „1234“, „abcd“)

Hier sind ein paar Beispiele von „starken“ Passwörtern, die sich (mit ein wenig Fantasie) merken lassen. Da dieses Dokument öffentlich ist, wird empfohlen die folgenden Beispiele nicht zu verwenden.

- Gr0\$\$3r_BaEr (Merkhilfe: Grosser Bär)
- 5cHn33L-V0r1AvF (Merkhilfe: Schnell-Vorlauf)
- 2/\d5aHr3r (Merkhilfe: Radfahrer)

Aufbewahrung von „starken“ Passwörtern

„Starke“ Passwörter sind nutzlos, wenn sie einfach zu ermitteln sind (z.B. aufgeschrieben auf einem Notizzettel, der am Bildschirm klebt).

- Merken Sie sich das Passwort. Dies ist eine einfache Methode, wenn Sie nur wenige Passwörter benutzen.
- Schreiben Sie das Passwort auf ein Blatt Papier, legen dieses in einen Umschlag und verschliessen diesen. Anschliessend schreiben Sie Ihre Unterschrift über die Verbundstelle der aufgeklebten Lasche. So erkennen Sie schnell, ob der Umschlag durch jemand anderen geöffnet wurde.
- Eine weitere sichere Methode ist die Nutzung eines Passwortprogramms, z.B. KeePass (<http://www.Keepass.info>), das frei verfügbar ist.

Weitere Auskünfte erhalten aus unseren Websites www.quovadis.ch oder www.quovadis.bm respektive über unseren Support support.ch@quovadisglobal.com