

Internetbanking

Grundwissen für den PC-Schutz bei Internetbanking

Beim Internetbanking bzw. Onlinebanking haben Banken umfassende Sicherheitsmaßnahmen getroffen. Als Restrisiko bleiben dabei vor allem das Verhalten und der PC des Internetbanking-Kunden.

Es gibt zwei unterschiedliche gängige Verfahren beim Onlinebanking:

- Das **H**omebanking **C**omputer **I**nterface (HBCI)
- Das **S**ecure **S**ocket **L**ayer Verfahren (SSL)

Der Zentrale Kreditausschuss (ZKA) informiert im Auftrag der Spitzenverbände der deutschen Kreditwirtschaft über den HBCI-Standard unter

www.hbci.de.

Beim SSL-Verfahren sollten Sie überprüfen, ob die Schlüssellänge des SSL-Zertifikats Ihrer Bank ausreichend ist. Dies können Sie auf den nachfolgenden Seiten überprüfen:

[SSL-Check der Stiftung Warentest](#)

[SSL-Check von Hisolutions](#)

Allgemeine Informationen stellt der [Bankenverband](#) zur Verfügung. Dort können Sie auch eine PDF-Datei downloaden oder eine Broschüre bestellen.

Das Portal "Sicherheit im Internet" bietet dazu ebenfalls Hintergrundinformationen an: [Homebanking: SET / HBCI](#)

Beim Online-Banking sind von Ihnen als Kunde / Kundin mindestens folgende Sicherheitsmaßnahmen zu treffen, wenn Sie nicht riskieren wollen, dass das Sicherheits-System auf Ihrer Nutzerseite untergraben wird.

WAS SIE BEIM ONLINE-BANKING BEACHTEN SOLLTEN:

Angriffe abwehren

- Sicherheitslücken schließen durch Updates
- Viren-Abwehr
- Trojaner-Abwehr
- Sicherheitseinstellungen im Browser (Aktiver Programmcode)
- Firewallkonzept: Schutz vor Angriffen aus dem Internet
- Maskerade-Angriffe abwehren

Zugriff verhindern

- Sicherer Umgang mit Passwörtern
- Automatische Formulareingabe von Passwörtern verhindern
- Sichere Passwörter erfinden (falls nötig)
- Transaktionsdaten (ggf. PIN und TAN) sicher verwahren
- Zugriff auf den PC vor Ort verhindern
- Programme auf dem PC mit Serverfunktionalität deaktivieren
- Netzwerkkarten: Freigabe verhindern
- Funkverbindungen nur mit Verschlüsselung betreiben

Diese Informationen im Detail finden Sie unter:

www.sewecom.de/pc

Beratung bei allen Banken und Sparkassen
Software für Homebanking zum Beispiel unter:
www.moneyplex.de