



dsb

datenschutzbeauftragter  
kanton zürich

www.datenschutz.ch

## 7 goldene Regeln zur Smartphone-Sicherheit

### 1. Nutzen Sie einen PIN

Nutzen Sie den Gerätesperrcode (PIN) und aktivieren die zeitabhängige Gerätesperre (z.B. nach 2 Minuten). Geben Sie den PIN nur unter Sichtschutz ein.



### 2. Lassen Sie Ihr Gerät bei Verlust sofort sperren bzw. löschen

Lassen Sie bei Verlust Ihres mobilen Gerätes die SIM-Karte unverzüglich sperren. Nutzen Sie die sogenannte Remote-Wipe-Funktion, mit der das Gerät aus der Ferne zurückgesetzt und gesperrt werden kann, wobei zu beachten ist, dass die Wipe-Funktion vor dem Sperren der SIM-Karte erfolgreich ausgeführt wurde.



### 3. Installieren Sie nur Apps aus vertrauenswürdigen Quellen

Falls Ihnen der Anbieter einer App nicht bekannt ist, so führen Sie vor der Installation eine kurze Suche im Internet durch. Diese deckt nicht vertrauenswürdige Anbieter bzw. Applikation mit Schadsoftware in der Regel schnell auf. Je nach Hersteller erfahren Sie bei der App-Installation, welche Zugriffsrechte eine App anfordert. Überlegen Sie, ob die Zugriffsrechte zum Erfüllen der Funktionalität wirklich notwendig sind.



### 4. Nutzen Sie öffentliche Funknetzwerke mit Vorsicht

Nutzen Sie öffentliche Hotspots mit erhöhter Vorsicht. Vermeiden Sie es, kritische Anwendungen wie Online-Banking in diesen Netzwerken durchzuführen.



### 5. Führen Sie regelmässig (Sicherheits-)Updates durch

Achten Sie darauf, ob es Sicherheitsupdates für Ihr Gerät (Firmware, Betriebssystem) oder für von Ihnen installierte Apps gibt, und führen Sie diese durch. Neuere Geräte erledigen die Suche nach Updates automatisch.



### 6. Löschen Sie die Daten vor dem Verkauf oder der Entsorgung

Wenn Sie nicht möchten, dass Ihre gespeicherten Daten beim Verkauf oder bei der Entsorgung Ihres Gerätes in falsche Hände geraten, dann sollten Sie vorher alle Datenspeicher löschen. Wie das bei Smartphones funktioniert, ist für viele Modelle und Betriebssysteme auf dem IT-Nachrichten-Portal Chip-Online ([http://www.chip.de/news/Apple-iPhone-Daten-sicher-loeschen\\_48075121.html](http://www.chip.de/news/Apple-iPhone-Daten-sicher-loeschen_48075121.html)) beschrieben.



### 7. Deaktivieren Sie drahtlose Schnittstellen (inkl. Ortungsdienste)

Deaktivieren Sie drahtlose Schnittstellen (z.B. WLAN, Bluetooth und NFC), wenn Sie diese nicht nutzen. Dies hilft auch, den Stromverbrauch zu senken.



Datenschutz mit Qualität