

# Auf einen Blick: Angebotserweiterung «Schulen ans Internet»

---

Seit dem Jahr 2001 hat Swisscom rund 5'700 Schulen kostenlos ans Internet angeschlossen. In den letzten acht Jahren haben sich die Bedürfnisse der Schulen geändert, und Swisscom hat beschlossen, ihr Angebot wie folgt anzupassen:

1. Unter dem Namen «Extra» bieten wir den Schulen mehr Bandbreite an.
  2. Wir öffnen «Schulen ans Internet» auch für die Eingangsstufe.
- 

## 1. Mehr Bandbreite für Schulen

### Angebot

Swisscom baut bereits alle bestehenden Standard-Anschlüsse, die auf ADSL basieren, auf die maximale Bandbreite von 6000/600 KBit/s aus. Der Ausbau wird voraussichtlich im Frühling 2010 abgeschlossen. Ab 2010 bietet Swisscom den Schulen unter dem Namen «Extra» zudem folgende Technologien/Bandbreiten:

- > VDSL Branch Access (bis 24/6 MBit/s)
- > Glasfaser Office Access (bis zu 50/10 MBit/s)

### Verfügbarkeit

- > Wenn die neuen Technologien verfügbar sind, können die Schulen ohne zusätzliche Kosten vom neuen Angebot profitieren.
- > Sind die Technologien nicht verfügbar, offeriert Swisscom die Anschlussarbeiten unter Kostenbeteiligung von Schule oder Kanton und unter Vorbehalt der Realisierbarkeit.
- > Ungeachtet der Verfügbarkeit stehen Glasfaser-Anschlüsse erst ab Herbst 2010 zur Verfügung.

### Sicherheitslösung

Die Sicherheitslösung für die bestehenden Standard-Anschlüsse über ADSL bleibt unverändert:

- > SecurePop: Managed Firewall, die unberechtigte Zugriffe von aussen abwehrt.
  - > Web Content Screening: Inhaltsfilter, der den Zugriff auf ungeeigneten Inhalt im Internet verhindert.
- Für die Anschlüsse mit hoher Bandbreite (VDSL, Glasfaser) entscheidet der Kanton, wer die Sicherheitslösung liefert. Der Kanton kann selbst eine Lösung umsetzen, er kann Dritte beauftragen oder Swisscom anfragen. Swisscom bietet einen Sonderpreis.

### Termine

Swisscom erbringt ihre Leistungen nach dem Best Effort Prinzip. In der Regel können neue Anschlüsse innert 10 Wochen erstellt werden (ab Eingang des Antrags).

## 2. Internetanschluss für Kindergärten

### Angebot

- > Alle Kantone, in denen Kindergärten in die Volksschule integriert werden, können ab 1. November 2009 Kindergärten für einen Internetanschluss über «Schulen ans Internet» anmelden. Den Antrag stellt die Schule bzw. der Kindergarten.
- > Die Kindergärten werden in das bestehende Schulnetz eingebunden.
- > Das Bandbreitenangebot für Kindergärten ist auf 6000/600 KBit/s beschränkt (Standard-Angebot über ADSL).

### Verfügbarkeit

Das Angebot ist gültig ab 1. November 2009.

### Sicherheitslösung

Die Kindergärten profitieren vom bestehenden, kostenlosen Sicherheitsangebot:

- > SecurePop: Managed Firewall, die unberechtigte Zugriffe von aussen abwehrt.
- > Web Content Screening: Inhaltsfilter, der den Zugriff auf ungeeigneten Inhalt im Internet verhindert.

### Termine

Swisscom erbringt ihre Leistungen nach dem Best Effort Prinzip. In der Regel können neue Anschlüsse innert 10 Wochen erstellt werden (ab Eingang des Antrags).

Wir rechnen mit vielen Anträgen, so dass es zu längeren Wartezeiten kommen kann.

## Vorgehen

### Internetanschluss für Kindergärten

Alle Kantone, welche die Kindergärten in die Volksschule integriert haben, können nach Unterzeichnung des Vertragszusatzes die Kindergärten im Rahmen der bestehenden Prozesse von «Schulen ans Internet» anmelden: Die Schule stellt den Antrag, der Kanton gibt ihn frei, Swisscom setzt den Auftrag um.

### Mehr Bandbreite für Schulen

Der Kanton und Swisscom unterzeichnen im ersten Schritt den Vertragszusatz. Anschliessend ist zu klären, ob und in welcher Form eine Sicherheitslösung für die «Extra»-Anschlüsse gewünscht wird. Sind diese zwei Bedingungen erfüllt, können sich die Schulen anmelden. VDSL-Anschlüsse sind ab 1. November 2009 verfügbar, Anschlüsse ans Glasfasernetz frühestens ab Herbst 2010.

### Informationen

Kantone und Schulen finden im Internet unter [www.swisscom.ch/sai](http://www.swisscom.ch/sai) alle Informationen und Dokumente. Zudem senden wir den kantonalen Koordinationsstellen laufend alle aktuellen Informationen.

---

#### Bemerkung

Der Einfachheit halber wird in diesem Dokument von «Kantonen» gesprochen. Der Verein der Schweizerischen Privatschulen (VSP) und die im Verband organisierten Schulen sind in den Begriff «Kantone» eingeschlossen.