



# Preisliste SAI-Angebote

Diese Preisliste definiert das Grundangebot von Swisscom, das sie im Rahmen von «Schulen ans Internet» allen Volksschulen, Sekundarschulen II, Privatschulen (VSP) und pädagogischen Hochschulen der Schweiz offeriert.

Anforderungen und weitere Informationen: [www.swisscom.ch/sai](http://www.swisscom.ch/sai)

## 1. SAI-Angebot «Standard»: all inclusive

SAI-Standard-Anschluss: Internetanschluss und Security (Firewall und Web Content Screening) sind kostenlos.

Anschlussstyp	Bandbreiten Profil***	Firewall	Web Content Screening**	Preis / Monat in CHF
Kupfer/FTTH	≤300/300 Mbps*	ja	ja	kostenlos

\* Die Bandbreite ist abhängig von der Verfügbarkeit vor Ort («Best Effort»). Der Kanton erfragt vorgängig bei Swisscom die Machbarkeit pro Standort.

\*\* Wenn der Kanton WCS/CSS für das betreffende Netz nutzt.

\*\*\* Zu beachten sind die Leistungseinschränkungen wie beispielsweise max. 250 angemeldete Clients pro Router etc. Weitere Infos unter diesem [Link](#). Für weitergehende Bedürfnisse stehen die glasbasierten SAI Spezial Angebote unter Abschnitt 4 zur Verfügung.

## 2. SAI-Angebot «Extra»: Sicherheit wird durch Swisscom erbracht

SAI-Angebot bei höherem Bandbreitenbedarf: Kupfer- oder glasbasiert FTTH (Fibre To The Home, maximal 500/500 Mbps). Internetanschluss und Firewall Service sind kostenlos. Der Zugang zum WCS/CSS Service wird durch Swisscom erbracht, die Schule beteiligt sich an den Kosten.

Anschlussstyp	Bandbreiten Profil****	Firewall	Web Content Screening	Preis / Monat in CHF***
Symmetrisch FTTH	500/500 Mbps	ja	ja	500**
Asymmetrisch Kupfer/FTTH	≤500/100 Mbps*	ja	ja	300**

\* Die Bandbreite ist abhängig von der Verfügbarkeit vor Ort («Best Effort»). Der Kanton erfragt vorgängig bei Swisscom die Machbarkeit pro Standort.

\*\* Kosten Web Content Screening/CSS entfallen, wenn der Kanton WCS/CSS für das betroffene Netz nicht nutzt.

\*\*\* exkl. MwSt.

\*\*\*\* Zu beachten sind die Leistungseinschränkungen wie beispielsweise max. 250 angemeldete Clients pro Router etc. Weitere Infos unter diesem [Link](#). Für weitergehende Bedürfnisse stehen die glasbasierten SAI Spezial Angebote unter Abschnitt 4 zur Verfügung.

Im Bildungsnetz für Privatschulen steht der Content-Filter nicht zur Verfügung.

## 3. SAI-Angebot «Open Net», Sicherheit muss durch Kanton oder Dritte erbracht werden (Sicherheit wird nicht von Swisscom erbracht)

SAI-Angebot bei höherem Bandbreitenbedarf: Kupfer- oder glasbasiert FTTH (Fibre To The Home, maximal 500/500 Mbps). Internetanschluss ist kostenlos. Security (Firewall und WCS/CSS) wird durch den Kanton oder Dritte erbracht.

Anschlussstyp	Bandbreiten Profil**	Firewall	Web Content Screening	Preis / Monat in CHF
FTTH	500/500 Mbps	nein	nein	kostenlos
Kupfer	≤500/100 Mbps*	nein	nein	kostenlos

\* Die Bandbreite ist abhängig von der Verfügbarkeit vor Ort («Best Effort»). Der Kanton erfragt vorgängig bei Swisscom die Machbarkeit pro Standort.

\*\* Zu beachten sind die Leistungseinschränkungen wie beispielsweise max. 250 angemeldete Clients pro Router etc. Weitere Infos unter diesem [Link](#).

Für weitergehende Bedürfnisse stehen die glasbasierten SAI Spezial Angebote unter Abschnitt 4 zur Verfügung.

### Begriffserklärung

FTTH: Fibre to the Home

WCS/CSS: Web Content Filtering Service / Cloud Security Service



#### 4. SAI-Angebot «Spezial»: Glasbasiertes SAI Spezial-Angebot

Bei hohem Bandbreiten Bedarf und wenn andere Technologien die Anforderungen nicht erfüllen können, bieten wir einen SAI-Anschluss mit dedizierter Glasverbindung an. Der Firewall-Service ist kostenlos. Der Zugang ins Internet und WCS/CSS werden durch Swisscom erbracht, die Schule beteiligt sich an den Kosten.

Anschluss-Technologie	Bandbreiten Profil	Firewall	Web Content Screening	Access + (WCS/CSS)**
				Preis / Monat in CHF
1 Gbps Technologie	20/20 Mbps	(ja)	(ja)	247 + (0)*
1 Gbps Technologie	30/30 Mbps	(ja)	(ja)	279 + (0)*
1 Gbps Technologie	50/50 Mbps	(ja)	(ja)	342 + (0)*
1 Gbps Technologie	70/70 Mbps	(ja)	(ja)	378 + (0)*
1 Gbps Technologie	100/100 Mbps	(ja)	(ja)	432 + (0)*
1 Gbps Technologie	200/200 Mbps	(ja)	(ja)	540 + (0)*
1 Gbps Technologie	300/300 Mbps	(ja)	(ja)	630 + (0)*
1 Gbps Technologie	500/500 Mbps	(ja)	(ja)	720 + (500)*
1 Gbps Technologie	700/700 Mbps	(ja)	(ja)	1026 + (700)*
1 Gbps Technologie	1/1 Gbps	(ja)	(ja)	1140 + (1000)*
10 Gbps Technologie	1/1 Gbps	(ja)	(ja)	2400 + (1000)*
10 Gbps Technologie	2/2 Gbps	(ja)	(ja)	2880 + (2000)*
10 Gbps Technologie	3/3 Gbps	(ja)	(ja)	3360 + (3000)*

\* Kosten Web Content Screening/CSS entfallen, wenn der Kanton WCS/CSS für das betroffene Netz nicht nutzt.

\*\* exkl. MwSt.

Weitere Bandbreiten sind möglich. Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf, [sai.inbox@swisscom.com](mailto:sai.inbox@swisscom.com).

**Einmalkosten** CHF 1500.–

#### Ausbaukosten

Ist für einen Anschluss «Spezial» ein Netz-Ausbau notwendig, übernimmt Swisscom einen Teil dieser Ausbaurkosten gemäss der nachfolgenden Aufstellung. Der Betrag der Kostenübernahme ist abhängig von der vereinbarten Vertragsdauer.

Medium	Vertragsdauer*	Anteil Swisscom Sponsoring	Anteil Kunde
Glasfaser	2 Jahre	max. CHF 10 000.–	Restliche Kosten
Glasfaser	3 Jahre	max. CHF 15 000.–	Restliche Kosten
Glasfaser	4 Jahre	max. CHF 20 000.–	Restliche Kosten
Glasfaser	5 Jahre	max. CHF 25 000.–	Restliche Kosten

\* Mindestvertragsdauer bei einer Beteiligung von Swisscom an die Ausbaurkosten: 2 Jahre

#### Eigentumsrechte und sonstige Unkostenbeiträge

Sämtliche im SAI-Projekt bereitgestellte Hardware vor Ort verbleibt im alleinigen Eigentum von Swisscom.

Bei einem allfälligen Verlust des Routers wird der Schule ein Unkostenbeitrag von CHF 500.– verrechnet.

Bei einer Annullation während der Inbetriebnahmephase wird pro Anschluss der Schule ein Unkostenbeitrag von CHF 500.– verrechnet. Bei einer Kündigung oder bei einem Wechsel des Netzes eines Anschlusses im ersten

Betriebsjahr wird pro Anschluss der Schule ein Unkostenbeitrag von CHF 500.– verrechnet.

#### 5. IP-Adressen (für Angebote 1–4)

Public IP-Adressen	Preis / Monat in CHF *
4er-Range (1 nutzbare Adresse)	kostenlos
8er-Range (5 nutzbare Adressen)	50
16er-Range (13 nutzbare Adressen)	130

\* exkl. MwSt.

Bemerkung zu Enterprise Connect Anschlüssen: bei Nutzung eines Public IP-Ranges bei einem Enterprise Connect Anschluss muss seitens Schule/Kindergarten zwingend eine Firewall am DMZ-Port installiert werden.



## 6. Schul-individuelle Anschlüsse

Schulen können auch vom «Schulen ans Internet»-Angebot profitieren, wenn sie alternativ einen individuellen Anschluss von Swisscom beziehen (Smart Business Connect). Die möglichen Bandbreiten ergeben sich aus der Profil-Wahl und der vor Ort verfügbaren Maximal-Bandbreite.

Wichtige Unterschiede bei SBCON zu den konventionellen SAI-Anschlüssen:

1. Aktuell keine Anbindung an das kantonale Bildungsnetz möglich.
2. Je nach kantonaler Bestimmung ist diese Anschlussform nur für bestimmte Schulen und Schultypen möglich. Bitte informieren Sie sich bei Ihrer kantonalen Koordinationsstelle.
3. Smart Business Connect bietet weitere kostenpflichtige Funktionalitäten.  
Siehe [www.swisscom.ch/smartbusinessconnect](http://www.swisscom.ch/smartbusinessconnect)

Zu beachten sind die Leistungseinschränkungen wie beispielsweise. max. 250 angemeldete Clients pro Router etc. Weitere Infos unter diesem [Link](#). Für weitergehende Bedürfnisse stehen die glasbasierten SAI Spezial Angebote unter Abschnitt 4 zur Verfügung.

Die Umsetzung der Lösung erfolgt jeweils über einen lokalen Swisscom Partner. Die Verantwortung für die Konfiguration des Content Filters liegt bei der Schule bzw. kann an einen Swisscom Partner delegiert werden. Die Kosten für die Leistungen des Swisscom Partners sind von der Schule zu tragen. Für alle Fragen inklusive Bandbreitenabklärungen kontaktieren Sie den lokalen Swisscom Partner Ihrer Wahl oder Swisscom unter 0800 055 055 (gratis).

Service	Umfang	SAI-Preis
<b>Business Internet Services</b>	Internetanschluss mit unterschiedlichen verfügbaren Bandbreiten (Profile XS, S, M, L und S Wireless). Details finden Sie unter: <a href="http://www.swisscom.ch/smartbusinessconnect">www.swisscom.ch/smartbusinessconnect</a>	Kostenlos
<b>Managed Networks</b>	Bietet sicheren Datenverkehr im geschützten VPN-Firmennetzwerk für einen oder mehrere Standorte. Managed Networks ist Voraussetzung für Netzwerkservices wie Managed Security, Managed LAN oder Public WLAN.	Kostenlos*
<b>Managed Security</b>	Firewall mit Content Filter und optional Antivirus. Aktiv überwachte Sicherheitslösung, Swisscom übernimmt Software-Patches-Management inkl. Lizenz-Management.	Grundbaustein (für Hauptstandort): CHF 30/Monat** inkl. Mwst. Gebühr pro Site: kostenlos* Zusatzoption Antivirus: CHF 10/Monat inkl. MwSt. pro Standort
<b>Managed LAN</b>	WiFi und LAN Abdeckung der Schulgebäude. Hardware im Servicemodell (Betrieb durch Swisscom inkl. Austauschservice bei Defekt), Möglichkeit zur Erstellung von Nutzergruppen im Schulnetzwerk (z.B. für Lehrer, Administration, Schüler) und Möglichkeit zur individuellen Einstellung der Strahlungsintensität.	Listenpreis gemäss <a href="#">Preisliste Business Network Solutions</a>
<b>Public WLAN basic</b>	Hotspot-Lösung für einen separaten WiFi-Zugang für Schüler oder Gäste. Authentifizierung durch Swisscom. Der Service entspricht den aktuellen Datenschutzbestimmungen für Gäste-WiFis.	Listenpreis gemäss <a href="#">Preisliste Business Network Solutions</a>
<b>Remote Access Service</b>	Über eine verschlüsselte und stabile VPN-Verbindung können Lehrer auch von zuhause oder unterwegs sicher auf das Schulnetzwerk (z.B. Server) zugreifen. Der Zugang ist mit einer Zwei-Faktor-Authentifizierung geschützt.	Listenpreis gemäss <a href="#">Preisliste Business Network Solutions</a>
<b>Swisscom TV Host / Host managed</b>	Swisscom TV für den Einsatz im Wohnbereich (z.B. in Internaten). Das Komplettpaket Swisscom TV Host managed kombiniert Swisscom TV mit Managed LAN und einen Gäste-WiFi (Public WLAN basic) pro Zimmer.	Listenpreis gemäss <a href="#">Swisscom TV Host / Host managed Factsheet</a>
<b>Business Communication Services</b>	Telefonie-Lösung mit verschiedenen Varianten	Listenpreis gemäss <a href="#">Preisliste Smart Business Connect Hosted</a> oder <a href="#">Preisliste Trunk</a>

\* SAI-Rabatt nur gültig für die Option auf dem entsprechenden kostenlosen Business Internet Services Anschluss (qualifiziert für den SAI-Rabatt).

\*\* Wird der Grundbaustein von Managed Security auf einem Nicht-SAI-Anschluss geschaltet (z.B. Gemeindeverwaltung) der sich im gleichen Netzwerk befindet wie die SAI-Anschlüsse einer Schule, dann ist Managed Security für die SAI-Schulstandorte kostenlos.

Der Business Internet Services Anschluss kann um die Telefonie-Lösung Business Communication Services ergänzt werden. Es sind verschiedene Varianten möglich. Detaillierte Informationen siehe [www.swisscom.ch/smartbusinessconnect](http://www.swisscom.ch/smartbusinessconnect) oder kontaktieren Sie den lokalen Swisscom Partner Ihrer Wahl.