



Liste de prix des offres SAI

Cette liste de prix définit l'offre de base de Swisscom, qui est proposée dans le cadre de l'initiative «Internet à l'école» à l'ensemble des écoles primaires, des écoles du degré secondaire II, des écoles privées (FSEP) et des hautes écoles pédagogiques de Suisse.

Exigences et informations complémentaires: www.swisscom.ch/sai

1. Offre SAI «Standard»: all inclusive

Raccordement SAI standard: le raccordement Internet et Security (pare-feu et Web Content Screening) sont gratuits.

Type de raccordement	Bande passante*	Pare-feu	Web Content Screening**	Prix / mois en CHF***
Symétrique cuivre/FTTH	≤50/50 Mbps	oui	oui	gratuit
Asymétrique cuivre/FTTH	≤100/20 Mbps	oui	oui	gratuit

* La bande passante dépend de la disponibilité sur place («best effort»). Le canton se renseigne au préalable auprès de Swisscom quant à la faisabilité par site.

** Si le canton utilise WCS/CSS pour le réseau concerné.

*** excl. TVA

2. Offre SAI «Extra»: la sécurité est assurée par Swisscom

Offre SAI pour les besoins plus élevés en bande passante: FTTH basé sur la fibre optique ou cuivre (Fibre To The Home, maximum 500/100 Mbps). L'accès à Internet et le service pare-feu sont gratuits. Swisscom fournit le WCS et CSS l'école participe aux frais.

Type de raccordement	Bande passante*	Pare-feu	Web Content Screening	Prix / mois en CHF***
Symétrique FTTH	100/100 Mbps	oui	oui	200**
Symétrique FTTH	200/200 Mbps	oui	oui	400**
Symétrique FTTH	500/500 Mbps	oui	oui	1000**
Asymétrique cuivre/FTTH	200/40 Mbps	oui	oui	240**
Asymétrique cuivre/FTTH	400/80 Mbps	oui	oui	480**
Asymétrique cuivre/FTTH	500/100 Mbps	oui	oui	600**

* La bande passante dépend de la disponibilité sur place («best effort»). Le canton se renseigne au préalable auprès de Swisscom quant à la faisabilité par site.

** Les coûts Web Content Screening/CSS sont supprimés si le canton ne veut pas utiliser WCS/CSS pour le réseau concerné.

*** excl. TVA

Le filtrage du contenu (CSS) n'est pas disponible sur le réseau des écoles privées.

3. Offre SAI «Open Net», la sécurité doit être assurée par le canton ou par un tiers (la sécurité n'est pas assurée par Swisscom)

Offre SAI pour les besoins plus élevés en bande passante: FTTH basé sur la fibre optique ou cuivre (Fibre To The Home, maximum 500/100 Mbps). Accès gratuit à Internet via Swisscom, la sécurité (pare-feu et CSS) est assurée par le canton ou un tiers.

Type de raccordement	Bande passante*	Pare-feu	Web Content Screening	Prix / mois en CHF **
Symétrique FTTH	≤500/500 Mbps	non	non	gratuit
Asymétrique cuivre/FTTH	≤500/100 Mbps	non	non	gratuit

* La bande passante dépend de la disponibilité sur place («best effort»). Le canton se renseigne au préalable auprès de Swisscom quant à la faisabilité par site.

** excl. TVA

Explications des termes utilisés

FTTH: Fibre to the Home

VDSL: Very High Speed Digital Subscriber Line

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



4. Offre SAI «spéciale»: offre SAI spéciale de raccordement par fibre optique

Lorsque le besoin en bande passante est très élevé et lorsque d'autres technologies ne suffisent pas, nous proposons une offre SAI avec un raccordement par fibre optique dédié. L'offre repose sur un Business Enterprise Access (technologie de raccordement de qualité supérieure). Le service pare-feu est gratuit. Swisscom fournit l'accès à Internet et le WCS/CSS; l'école participe aux frais.

Type de raccordement	Bande passante	Pare-feu	Web Content Screening	Accès + (WCS)*
	Bandes passantes symétriques			Prix / mois en CHF
Raccordement par fibre optique dédié	20/20 Mbps	(oui)	(oui)	247 + (0)*
Raccordement par fibre optique dédié	30/30 Mbps	(oui)	(oui)	279 + (0)*
Raccordement par fibre optique dédié	50/50 Mbps	(oui)	(oui)	342 + (0)*
Raccordement par fibre optique dédié	70/70 Mbps	(oui)	(oui)	378 + (206)*
Raccordement par fibre optique dédié	100/100 Mbps	(oui)	(oui)	432 + (270)*
Raccordement par fibre optique dédié	200/200 Mbps	(oui)	(oui)	540 + (375)*
Raccordement par fibre optique dédié	300/300 Mbps	(oui)	(oui)	630 + (562)*
Raccordement par fibre optique dédié	400/400 Mbps	(oui)	(oui)	675 + (975)*
Raccordement par fibre optique dédié	500/500 Mbps	(oui)	(oui)	720 + (1500)*
Raccordement par fibre optique dédié	600/600 Mbps	(oui)	(oui)	969 + (2280)*
Raccordement par fibre optique dédié	700/700 Mbps	(oui)	(oui)	1026 + (2660)*
Raccordement par fibre optique dédié	800/800 Mbps	(oui)	(oui)	1060 + (3040)*
Raccordement par fibre optique dédié	900/900 Mbps	(oui)	(oui)	1094 + (3420)*
Raccordement par fibre optique dédié	1000/1000 Mbps	(oui)	(oui)	1140 + (3716)*
	Bandes passantes asymétriques			
Raccordement par fibre optique dédié	50/10 Mbps	(oui)	(oui)	252 + (0)*
Raccordement par fibre optique dédié	100/20 Mbps	(oui)	(oui)	306 + (0)*

* Les coûts Web Content Screening/CSS sont supprimés si le canton ne veut pas utiliser WCS/CSS pour le réseau concerné.

Coûts uniques CHF 1500.–

Coûts d'extension

Si une extension de réseau est nécessaire pour un raccordement «spécial», Swisscom prend en charge une partie des coûts d'extension selon le tableau ci-après. Le montant des coûts pris en charge dépend de la durée contractuelle convenue.

Medium	Durée contractuelle*	Part de Swisscom Sponsoring	Part du client
Fibre optique	2 ans	max. CHF 10 000.–	solde
Fibre optique	3 ans	max. CHF 15 000.–	solde
Fibre optique	4 ans	max. CHF 20 000.–	solde
Fibre optique	5 ans	max. CHF 25 000.–	solde

* Durée contractuelle minimale pour une participation de Swisscom aux coûts d'extension: 2 ans

Droits de propriété et autres participations aux frais

L'ensemble du matériel mis à disposition dans le cadre du projet SAI (routeur LAN-I) demeure la propriété exclusive de Swisscom. En cas de perte du routeur, une participation aux frais de CHF 500.– est facturée à l'école. En cas d'annulation pendant la phase de mise en service, une participation aux frais de CHF 500.– par raccordement est facturée à l'école. En cas de résiliation ou en cas de changement du réseau d'un raccordement pendant la première année d'exploitation, une participation aux frais de CHF 500.– par raccordement est facturée à l'école.

5. Adresses IP (pour toutes les offres)

Adresses IP publics	Prix / mois en CHF *
Gamme de 4 (1 utilisable)	10
Gamme de 8 (5 utilisable)	50
Gamme de 16 (13 utilisable)	130

* excl. TVA



6. Connexions spécifiques aux écoles

Les écoles peuvent également profiter de l'offre «Internet à l'école» si elles optent en alternative pour l'achat d'un raccordement individuel auprès de Swisscom (Smart Business Connect). Les bandes passantes potentielles résultent de l'option de profil et du débit d'accès maximal disponible sur place.

Différences importantes de SBCON par rapport aux raccordements SAI conventionnels:

1. Actuellement, aucune connexion possible au réseau d'éducation cantonal.
2. Selon les dispositions cantonales, ce type de raccordement est uniquement possible pour certaines écoles et certains types d'écoles. Veuillez vous informer auprès de votre service de coordination cantonal.
3. Smart Business Connect fournit des fonctionnalités payantes supplémentaires.

Voir: www.swisscom.ch/smartbusinessconnect

La solution est mise en œuvre par un partenaire Swisscom local. La responsabilité de la configuration du filtre de contenu incombe à l'école ou peut être déléguée à un partenaire Swisscom. Les frais des prestations du partenaire Swisscom sont à la charge de l'école. Pour toutes les questions, y compris la détermination de la bande passante, contactez le partenaire local Swisscom de votre choix ou Swisscom au 0800 055 055 (gratuit).

Service	Volume	Prix SAI
Business Internet Services	Raccordement Internet par basculement avec différentes bandes passantes disponibles (profils XS, S, M, L et S Wireless). Trouvez les détails sur: www.swisscom.ch/smartbusinessconnect	Gratuit
Managed Networks	Fournit un trafic de données sécurisé dans le réseau d'entreprise VPN protégé pour un ou plusieurs sites. Managed Networks est une condition préalable pour les services réseau tels que Managed Security, Managed LAN ou Public WLAN.	Gratuit*
Managed Security	Firewall avec filtre de contenu et antivirus en option. Solution de sécurité activement surveillée, Swisscom prend en charge la gestion des correctifs logiciels, y compris la gestion des licences.	Elément de base (pour le lieu principal): CHF 30.–/mois** TVA comprise Frais par site: gratuit* Option supplémentaire Antivirus: CHF 10.–/mois, TVA comprise par lieu
Managed LAN	Couverture WLAN et LAN du bâtiment scolaire. Matériel selon le modèle de service (exploitation par Swisscom, y compris le service d'échange en cas de défaillance/fin de vie), possibilité de créer des groupes d'utilisateurs dans le réseau scolaire (par exemple pour les enseignants, l'administration, les élèves) et possibilité d'ajuster individuellement l'intensité de rayonnement.	Liste de prix selon la liste des prix Business Network Solutions
Public WLAN basic	Solution Hotspot pour un accès WiFi séparé pour les élèves ou les invités. Authentification via Swisscom. Le service correspond à la protection des données actuelle pour les WiFi invités.	Liste de prix selon la liste des prix Business Network Solutions
Remote Access Service	Grâce à une connexion VPN cryptée et stable, les enseignants peuvent également accéder au réseau de l'école (par exemple au serveur) en toute sécurité depuis leur domicile ou sur la route. L'accès est protégé par une authentification à deux facteurs.	Liste de prix selon la liste des prix Business Network Solutions
Swisscom TV Host / Host managed	Swisscom TV pour une utilisation dans les espaces à vivre (par exemple dans les internats). Le forfait complet Swisscom TV Host managed combine Swisscom TV avec Managed LAN et un WiFi invité (Public WLAN basic) par chambre.	Liste de prix selon Swisscom TV Host / Fiche d'information sur l'hébergement
Business Communication Services	Solution de téléphonie avec différentes variantes.	Liste de prix selon la liste des prix Smart Business Connect Hosted ou la liste des prix Trunk

* Le rabais SAI n'est valable que pour l'option sur la connexion gratuite Business Internet Services correspondante (éligible au rabais SAI).

** Si le module de base de Managed Security est activé sur une connexion non-SAI (par exemple, l'administration municipale) qui est située sur le même réseau que les connexions SAI d'une école, alors Managed Security est gratuit pour les écoles SAI.

Le raccordement Business Internet Services peut être complété par la solution de téléphonie Business Communication Services. Différentes variantes sont possibles. Trouvez des informations détaillées sur www.swisscom.ch/smartbusinessconnect ou contactez le partenaire Swisscom local de votre choix.