

Wholesale

Version	3-4
Date d'édition	31.10.2015
Remplace la version	3.3
Valable dès	01.11.2015



Sommaire

1	Introduction.....	3
2	Définitions des termes	3
3	Abréviations et explications.....	10

1 Introduction

- ¹ Ce manuel contient les définitions des termes utilisés par Swisscom dans le cadre des prestations proposées et énumère les abréviations utilisées.
- ² D'une manière générale, les définitions des organismes de normalisation internationaux (p. ex. ETSI, ITU, **IEEE, IETF**) et celles de l'OFCOM s'appliquent.

2 Définitions des termes

Terme	Définition
A	
ADSL Emulation	Un modem ADSL adapté est synchronisé sur un port VDSL qui fonctionne dans un mode d'émulation ADSL.
Alimentation	Conduite d'alimentation, approvisionnement énergétique (armoire ou tableau de distribution, compteur)
Antennes	Terme générique désignant différentes antennes telles que les antennes de téléphonie mobile, GSM, à faisceaux hertziens, etc.
Armoire de distribution	Répartiteur de quartier avec technologie active en extérieur
B	
Bâtiment	Biens fonciers de tous genres tels que les maisons, bâtiments d'usine, cabines, pylônes haute tension, centrales téléphoniques, silos, etc.
Blocage des caisses	Client final dont le raccordement d'abonnés a été bloqué par Swisscom en raison d'un mauvais comportement de paiement.
C	
Câble Break-Out	Les câbles Break-Out sont des câbles multicanaux, composés de plusieurs câbles individuels, déjà équipés de connecteurs avant l'installation.
Câble Drop	Câble dans la zone de distribution
Calling Card	Carte téléphonique
Cellule	Zone de desserte FTTH au sein d'un réseau de raccordement de Swisscom
Central de raccordement	Un central de raccordement et les répartiteurs principaux correspondants sont les bâtiments Swisscom où les raccordements se rejoignent au sein d'un répartiteur principal (appelé également Central Office).
Charging Determination Point FDA	FST qui facture au client final les frais de connexion pour les appels vers les numéros à valeur ajoutée INA et qui transfère la part de la plus-value au FST-INA.
Charging Determination Point Identifier	Identification (ID) pour le FST qui facture les frais de connexion au client passant l'appel ou au FST étranger.
Charging Determination Point Identifier international	Identification (ID) du FST qui facture les frais de connexion au client passant l'appel ou au FST étranger. «i» désigne un appel international. Le FST INA peut autoriser de tels appels, mais ne peut toutefois pas exiger la part de plus-value auprès du FST CDP.
Charging Determination Point Identifier national	Identification (ID) du FST qui facture les frais de connexion au client passant l'appel. «n» désigne un appel national. Le FST INA peut exiger la part de la plus-value auprès du FST CDP.
Circuit de jonction	Trunk circuit
Circuit ID	Identification de la ligne
Classe tarifaire	Numéro d'identification d'un profil tarifaire spécifique en rapport avec

Terme	Définition
	l'INA. Il existe différents groupes de classes tarifaires (en ligne, hors-ligne A, hors-ligne B).
Colocalisation section raccordement	Variante de raccordement dans des locaux de distribution de quartier (T-COL-AR) ou des armoires de distribution de quartier (T-COL-A1/2/3)
Colocalisation section physique	Colocalisations géographiques physiques dans des locaux de distribution de quartier (T-COL-PR) ou des armoires de distribution de quartier (T-COL-PK).
Connexion	Anciennement Connectivity
Courte distance	1000 BASELX/LH, module pour courtes distances
D	D
Date de mise en service	Ready-for-Service, RFS. Jour à partir duquel le FST peut utiliser le service de Swisscom.
Délai d'intervention	Temps nécessaire à Swisscom pour les dépannages (pour chaque cas).
Délai de mise à disposition	Lead Time
Demande de permis de construire	Dépôt de la demande de permis de construire aux autorités compétentes
Depomat	Armoire à clés sur les sites Swisscom. Contient différentes clés de bâtiments pouvant être enlevées à l'aide d'une clé de dépôt.
Distribution Point	Armoire avec manchon d'épissure entre la zone de distribution et la zone centrale. C'est de là que partent les fibres optiques des clients finaux issues de la zone de distribution.
Donor	Le FST qui, en rapport avec l'ONP, transfère un numéro d'appel d'un autre FST.
Drop	Zone de distribution (zone d'infrastructure fibre optique entre le BEP et l'IP)
Duct-Interconnection	Canalisation de liaison entre l'infrastructure Swisscom et le partenaire de coopération FTTH
E	E
Enhanced Call	Un appel pour lequel le paramètre ISUP «transmission medium requirement» est défini sur l'une des valeurs «64 kbit/s unrestricted» ou «64 kbit/s unrestricted preferred» est appelé Enhanced Call (EC).
Epissure	Raccordement de deux extrémités de fibres optiques
Équipements complémentaires	Les équipements complémentaires sont utilisés par Swisscom pour étendre les capacités en cas de surcharge du réseau de raccordement. Ces équipements peuvent restreindre la fonction de certaines lignes de raccordement d'abonnés.
Extension de desserte	Raccordement de bâtiments supplémentaires, après l'intégration initiale, au sein d'un secteur de desserte existant, au niveau de la colonne montante, de la zone de distribution et de la zone centrale.
F	F
Faisceau de fibres	Extrémité du câble Break-Out déjà pourvue de connecteurs (pour la liaison plus directe à l'installation)
First Operator	La partie qui a été la première sur un site à conclure un accord avec le propriétaire foncier. Elle réalise le calcul RNI et détermine les constructions possibles et admises sur un site.
Frais supplémentaires	En rapport avec WSS, p. ex. frais supplémentaires de construction ou de location suite à une co-utilisation.
FST d'accès	Exploitant des services de télécommunication basés sur le réseau fixe ou mobile
FST d'origine	FST à partir duquel l'appel du client final est passé.

Terme	Définition
FST sélectionné	Les clients des raccordements Swisscom peuvent déterminer pour leurs appels le FST sélectionné comme fournisseur (Carrier Selection).
G	G
Groupe de lignes réseau	Trunk group
H	H
Heures de travail	Heures nécessaires à l'exécution d'un travail (p. ex. étude de faisabilité, planification, etc.)
Horaires de bureau/d'ouverture	Jours ouvrables de 8 h 00 à 17 h 00
I	I
ID location	Désignation des centrales Swisscom (p. ex. 640BRE)
INA Allocation Table	Table de données contenant les informations spécifiques au FST telles que NPRN, CDP_IDn, CDP_IDi, INA 2nd party information ainsi que les paramètres «Wholesale Billing via». Le tableau sert de base pour que le décompte INA et l'acheminement par voie détournée entre les FST puissent fonctionner parfaitement.
INA 2nd_Party information	Entrée dans le tableau «INA Allocation Table». Si le FST opérant dans l'INA n'entretient aucune interconnexion directe avec Swisscom, le CSC de la «2nd Party» avec lequel le FST entretient une interconnexion est saisi dans ce champ. Cette information est importante pour le décompte des services payants.
Infrastructure	Tous les bâtiments techniques et de construction devant être mis à disposition avant la mise en place d'une installation.
Installation de téléphonie mobile	Dispositif complet destiné à l'envoi et à la réception des signaux de téléphonie mobile.
Installation hertzienne	Dispositif complet destiné à l'envoi et à la réception des signaux hertziens.
Installation radio	Dispositif complet destiné à l'envoi et à la réception des signaux radio.
Intelligent Network Server	Serveur industriel central de la société Teldas GmbH pour le traitement du portage de numéros et du service à valeur ajoutée INA sur le marché suisse des télécommunications.
Interconnection Point	Point de transmission fibre optique entre zones Feeder et Drop
Internet avec BBCS	Classe de trafic Best Effort
J	J
Jours fériés officiellement reconnus	1 janvier, 2 janvier, Vendredi-Saint, Lundi de Pâques, Ascension, Lundi de Pentecôte, 1 ^{er} août, 25 décembre, 26 décembre
Jour ouvrable	Du lundi au vendredi de chaque semaine, à l'exception des jours fériés officiels. Appelé également jour ouvré.
K	K
L	L
Leader de construction	Partie déterminée par les parties pour la direction du chantier
Leader de la demande de permis de construire	Partie responsable du dépôt de la demande de permis de construire
Local de distribution de quartier	Répartiteur de quartier avec technologie active en intérieur
Localités Trunk	Sont appelées localités Trunk (de jonction) toutes les localités parmi lesquelles il existe plusieurs liaisons alternatives de sorte qu'une concurrence efficace puisse être envisagée. Le secteur d'une localité Trunk se définit en fonction des numéros postaux d'acheminement (NPA). De même, les points de destination d'une connexion se définissent en fonction du NPA de la localité où se trouve le point de destination.

Terme	Définition
Longue distance	1000 BASE-ZX, module pour longues distances
Lot de chantier	Secteur de desserte d'une zone de coopération FTTH à construire. En règle générale, le permis de fouille est demandé pour l'ensemble d'une zone en indiquant toutes les étapes de construction.
M	M
Macrocellule	Division géographique d'une zone de raccordement, desservie par un câble principal. Chaque macrocellule possède au moins un point de répartition. Cela dépend si la macrocellule est subdivisée en microcellules ou non. L'importance de la macrocellule découle du nombre de fibres composant le câble principal.
Manchon	Organe permettant la liaison de deux câbles en fibre optique sans interruption
Microcellule	Subdivision d'une macrocellule. Chaque microcellule possède un point de répartition. Plusieurs microcellules alimentées par le même câble principal forment une macrocellule.
N	N
N° Legic	Numérotation unique de la carte personnalisée ou de la carte de partenaires
Number Range	Une plage de numéros correspond à un bloc de numéros
Numéro A	Numéro de la partie qui appelle
Numéro B	Numéro de la partie qui appelle
O	O
Optical Handover Distribution Frame	Les câbles de raccordement optiques de Swisscom (via le câblage de raccordement) se terminent sur ce répartiteur. L'OHDF se trouve sur la surface du FST et est l'interface entre Swisscom et le FST.
P	P
Paired point of transfer	Les deux points de transfert de Swisscom pour chaque zone d'accès.
Part of the surcharge	La part respective de la valeur ajoutée restante en guise d'indemnisation pour les frais et risques d'encaissement auprès du FST CDP.
Part of the value added	La part respective de la valeur ajoutée qui est transférée au FST INA par le FST CDP.
Patcher	Brancher, connecter
Penalty	Peine conventionnelle
Pénalités	Peine conventionnelle
Phase/étape de construction	Tranche d'un lot de chantier clairement définie dans le temps.
Antenna platform	Construction praticable sur un mât
Point of transfer	Swisscom Access Point ou Point of Presence
Point of transition	Point terminal de la ligne de raccordement d'abonnés dans le bâtiment du client final (point de sectionnement). Point ou borne d'un répartiteur où aboutit un câble Access sur un site du client. Exemples: point défini dans un répartiteur principal, central, optique, etc.
Point of transmission FST	Anciennement; Point of Presence (POP)
Point of transmission Swisscom	Swisscom Access Point
Point of Presence	Emplacement où le FST ou Swisscom possède un point d'entrée vers son propre réseau. Comme point d'entrée du FST, Swisscom désigne un PoP du FST dans lequel au moins 10 services (CLS, CES, COS, CLn, CELS) aboutissent.
Prepaid	Utilisation des prestations via un compte prépayé
Surface products	Différents produits Wholesale pouvant intégrer des surfaces et des locaux dans les sites Swisscom.

Terme	Définition
Propriétaire du site	La partie qui a le droit de monter, d'exploiter et de gérer une installation de radiocommunication sur un site, suite à la conclusion d'un contrat avec le propriétaire foncier.
Propriétaire foncier	Propriétaire du bien-fonds d'un site
Publifon®	Poste téléphonique public
Q	Q
R	R
Raccordement	Anciennement Access
Raccordement complet	Raccordement de l'OMDF à l'OTO (zones Feeder, Drop et Inhouse).
Raccordement initial	Phase de déploiement par secteur de desserte. Première intégration de tous les bâtiments acquis dans un secteur de desserte, au niveau de la colonne montante, de la zone de distribution et de la zone centrale.
Raccordement restant	Etape finale de construction. Raccordement final de tous les bâtiments, après le raccordement ultérieur, au sein d'une zone de raccordement existante, au niveau de la colonne montante, de la zone de distribution et de la zone centrale.
Rate	Part
Rated Call Data Record	Un «rated CDR» (enregistrement calculé des données de connexion) contient toutes les informations requises par le FST CDP afin de pouvoir facturer au client final un appel sur un service à valeur ajoutée INA, (notamment le numéro A, le numéro B, la durée de la connexion ainsi que les coûts de l'appel).
Recipient	Le FST qui, en rapport avec l'ONP, reprend un numéro d'appel d'un autre FST.
Région Trunk	Une région Trunk se compose d'une localité Trunk et de toutes les zones affectées à cette localité Trunk. L'affectation s'effectue à l'aide des NPA.
Répartiteur de quartier	Terme générique désignant les armoires de distribution de quartier et les locaux de distribution de quartier.
Répartiteur de transfert	Interface entre Swisscom et le FST Répartiteur auquel aboutissent les lignes optiques dégroupées de raccordement d'abonnés de Swisscom. C'est l'interface entre Swisscom et le FST.
Réseau de raccordement	Le réseau de raccordement englobe la zone géographique d'un ou plusieurs répartiteurs principaux, via le(s)quel(s) les raccordements d'abonnés sont mis à disposition. Il s'agit d'une partie d'un réseau mettant à disposition des raccordements d'utilisateurs.
Response Time	Temps écoulé entre l'avis du dérangement et la première prise de contact par Swisscom.
Restore Time	Temps écoulé entre la réception de l'avis de dérangement et le dépannage effectué.
Roamer	Client final mobile pouvant recevoir ou passer des appels dans un réseau autre que son réseau domestique, envoyer et recevoir des données ou ayant accès à d'autres services de réseau de téléphonie mobile.
Rollout	Phase de déploiement en vue du raccordement par fibre optique dans une zone géographique définie
S	S
Securitas	Société de surveillance
Service Assurance	Maintenance, entretien et dépannage
Service Fulfillment	Service de mise à disposition
Single Point of Failure, SPoF	Le point unique de défaillance est un composant du système ou un

Terme	Définition
	chemin d'accès au système dont une panne entraîne l'arrêt du système.
Site de transfert	Site des Access Point ou Point of Presence de Swisscom
Site en rapport avec WSS	Un terrain, un immeuble (bâtiment) ou un support d'antennes sur lesquels une installation radio est montée, exploitée et gérée.
Slamming	Activation VTA ou CPS sans procuration du client final
Station de base	Elément de réseau du réseau de téléphonie mobile numérique. Pour le réseau GSM = Base Transceiver Station (BTS) Pour le réseau UMTS = Node B Pour le réseau LTE = eNodeB
Streaming	Classe de trafic Streaming Unicast et Streaming Multicast
Supports d'antennes	Mâts, pieds d'antennes, fixations d'antennes
Suspend Time	Temps non pris en compte lors de la mesure de la disponibilité annuelle.
Système de transfert	Un système de transfert (Carrier System) est installé entre le point de transfert de Swisscom et le point de transfert du FST. Il est utilisé pour l'établissement des connexions réseaux (multiples) ainsi que pour tous les équipements Multiplexing et Demultiplexing requis.
Système de transfert virtuel	Virtual Carrier System, n'est pas installé physiquement.
Systèmes d'antennes	Toutes les installations à haute fréquence
T	T
Temps d'arrêt du service	Service Down Time, SDT
Third Party Verification	L'abréviation TPV désigne un processus permettant à une partie indépendante de confirmer la commande d'un nouveau produit ou un souhait de changement de la part du client final.
TT_Date	TT_Date
Tuyau de protection	Tuyau supplémentaire utilisé dans les tuyaux en béton pour protéger les mini-câbles.
U	U
Unavailable Time	Un cachet est apposé en cas de message d'erreur de Swisscom (services Premium) ou d'un avis de dérangement du FST (services Basic) et une fois le dépannage effectué. Le temps écoulé entre les deux cachets est l'«Unavailable Time».
Universal International Freephone Number	Numéro freephone attribué par l'ITU et valable dans le monde entier avec le préfixe +800 dont l'appel est gratuit pour la personne qui appelle.
Utilisation en rapport avec la canalisation de câbles	Utilisation de l'infrastructure de canalisation de câbles de Swisscom ou des partenaires de coopération
V	V
Verification Time	Le temps mis à disposition du client pour accepter ou refuser le dépannage.
W	W
Wholesale Portal	Portail sur lequel l'utilisatrice peut trouver des informations et des formulaires.
X	X
Y	Y
Z	Z
Zone de coopération	Espace global dans lequel les partenaires de coopération projettent de construire. Il peut toucher un ou plusieurs réseaux de raccordement de Swisscom. La zone de coopération est répartie en zones de raccordement.
Zone de raccordement	Secteur d'une zone de coopération FTTH. Est clairement délimité, identifié et attribué, les délais de construction sont planifiés.



Terme	Définition
Zone d'accès	Swisscom Access Area

3 Abréviations et explications

Abr.	Terme	Explication
A	A	A
AC	Access	
AC	Alternating current	Courant alternatif
ACM	Address Complete Message	
AD	Armoire de distribution	
ADM	Add-Drop-Multiplexer	
ADSL	Asymmetric Digital Subscriber Line	
ADSL-EMU	ADSL Emulation	
A-File	Activation-File	
ALO	Access Line Optical	
AN	Access Node	Nœud de raccordement
AN	Réseau de raccordement	
ANM	Answer Message	
AP	Access Point	Point de transfert
AS	Autonomous System	
ASI	Alimentation sans interruption	230 VCA
ASCII	American Standard Code for Information Interchange	
B	B	B
BAT	Bâtiment	
BBCS	Broadband Connectivity Services	
BB Info	Broadband Information	Lien dans WSG BBCS Orders sur le site Internet BBCS
BEP	Building Entry Point	Point d'introduction dans le bâtiment (voir aussi BRD)
BGP	Border Gateway Protocol	
BNG	Broadband Network Gateway	Concentrateur
BRD	Boîtier de raccordement domestique	pour répartiteur optique ou boîtier d'épissure optique T-COLOST
BX	Technologie par fibre optique bidirectionnelle	
B2B	Business to Business	Interface automatisée entre les partenaires commerciaux
C	C	C
CAP	Connectivity Added Port	Ligne de raccordement avec un crédit défini sur Connectivity
CAR	Committed Access Rate	
CBS	Committed Burst Size	
CC LTC	Canalisation de câbles LTC	
CDP_ID	Charging Determination Point Identifier	
CDP_IDi	Charging Determination Point Identifier international	
CDP_IDn	Charging Determination Point Identifier national	
CDR	Call Data Record	Enregistrement des données d'appel
CE	Customer Equipment	Équipement client pour la connexion avec le service Swisscom
CEM	Compatibilité électromagnétique	
CENELEC	European Committee for Electrotechnical Standardisation	

Abr.	Terme	Explication
CER	Customer Edge Router	Équipement client
CES	Carrier Ethernet Service	
CFST	Commission fédérale de coordination pour la sécurité au travail	
CIC	Canton Identification Code	
CIR	Committed Information Rate	
CL	Contact de ligne	Contact cuivre côté client final
CLD	Contact de ligne décalé	
CLI	Calling Line Identification	Identification du raccordement téléphonique de l'appelant
CL-P	Contact de ligne principal	
CLS	Carrier Line Service	
CMW	Coordinated Maintenance Window	Fenêtre de maintenance coordonnée
CNA	Caisse nationale suisse d'assurance-accidents	
CO	Central Office	
COL OST	Colocalisation OST	
ComCom	Commission fédérale de la communication	Commission fédérale de la communication
CON	Connect Message	
COOP FTTH-CAN	Coopération Canalisation FTTH	
CoS	Class of Service	
COS	Carrier Optical Service	
CPE	Customer Premise Equipment	Équipement client (final)
CPS	Carrier Preselection (Pré-sélection de l'opérateur)	
CR	Central de raccordement	
CRS	Carrier Routing System	
CS	Carrier Selection (Sélection de l'opérateur)	voir FST sélectionné
CSC	Carrier Selection Code	Code d'accès de la sélection de l'opérateur
CTU	Unité de transmission de la ligne	L'unité de transmission de la ligne sur le FST ou le point de transfert de Swisscom
CW	Customer Window	
CWD	Customer Wish Date	
C&E	Consulting & Engineering	Travaux de planification et prestations des ingénieurs
D	D	D
DAE	Dispositif d'alimentation électrique	Installation d'alimentation en énergie
DAE-DPS	Dispositif d'alimentation électrique -DPS	DPS=>désignations de type (modèles 23/70 ou 350) du DAE utilisé par Swisscom
DC	Direct Connect	Service CES sans Swisscom CPE
DC	Direct Current	Courant continu
DCME	Digital Circuit Multiplexing Equipment	
DDI	Direct Dial In	Plage de numéros d'appel direct
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol	
DLV	Doubleur de ligne numérique	
DN	Directory Number	Numéro de raccordement
DP	Distribution Point	
DPF	Distribution Point Feeder	
DSLAM	Digital Subscriber Line Access Multiplexer	
DTMF	Dual-Tone Multi-Frequency signalling	

Abr.	Terme	Explication
Duct-IC	Duct-Interconnection	
E	E	E
EAE	Entreprise d'approvisionnement en électricité	
eBGP	External Border Gateway Protocol	
EBS	Excess Burst Size	
EC	Enhanced Call	
EF	Faisabilité	
EG	Entreprise générale	
EIR	Excess Information Rate	
ELAN	Ethernet Local Area Network	
ELD	Equipement électronique de commutation téléphonique	
EMC	Electromagnetic Compatibility	Compatibilité électromagnétique
EMUV	Eco-compatibilité électromagnétique	
EN	Normes européennes: ETSI (European Telecommunications Standards Institute)	Signe de numérotation de la norme ETSI
EPL	Ethernet Private Line	
ERM	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters	
ERP	Effective radiated Power	Puissance d'émission apparente rayonnée
ES	Regard de visite	
ETS	European Telecommunications Standard	Désignation précédente des EN jusqu'en 1999
ETSI	European Telecommunications Standards Institute	Institut européen des normes de télécommunication
EVPL	Ethernet Virtual Private Line	
EW (entreprise d'électricité)	Entreprise de distribution d'électricité	
E1	Connexion réseau 2 048 kbit/s, multiple	
F	F	F
FE	Fast Ethernet	
Fibre optique	Conducteur à fibre optique	
FS	Fibre	
FST	Fournisseur de services de télécommunications	
FST-CDP	Fournisseur de services de télécommunications (FST) Charging Determination Point	
FST-INA	FST qui implémente ou exploite un numéro à valeur ajoutée INA d'un fournisseur de services à valeur ajoutée INA sur son réseau.	
FTC	Fenêtre de temps de commutation	
FTTB	Fiber to the Building	Les désignations sont jointes aux types DSLAM Alcatel-Lucent.
FTTH	Fiber to the Home	
FTTN	Fiber to the Node	Les désignations sont jointes aux types DSLAM Alcatel-Lucent.
F&G	Surface et infrastructure de bâtiments	Désignation produit
G	G	G

Abr.	Terme	Explication
GA	Raccordement commun	
GbitE	Gigabit Ethernet	Utilisé pour BBCS
GDC	Concentrateur de ligne numérique Gfeller	
GE	Gigabit Ethernet	Utilisé pour les services de données
GSM	Global System for Mobile Communications	Norme pour les réseaux de téléphonie mobile entièrement numériques
GTU	G.703 Terminal Unit	
GUI	Graphical User Interface	
H	H	H
HAEC	Heure avancée d'Europe centrale	
H-CPE	High End CPE	
HDF	Handover Distribution Frame	Répartiteur de transfert en cuivre
HDSL	High Data Rate Digital Subscriber Line	
H-LK	Contact de ligne de transfert	
HNEC	Heure normale d'Europe centrale	
H-OC	Handover Optical Contact	Contact optique côté client final
HPLMN	Home Public Land Mobile Network	
HV	Répartiteur principal	
I	I	I
IBR	Internet Border Router	
IC	Interconnexion	Raccordement des installations de télécommunications et des services
ID	Identifier	Identification, numéro d'identification
IEEE	Institute of Electrical and Electronics Engineers	
IN	Intelligent Network	
INA	Individual Number Allocation	Attribution individuelle de numéros uniques
INA 2nd Party	INA 2nd_Party information	
INet-Server	Intelligent Network Server	
INP	Impulse Noise Protection	
IP	Internet Protocol	
IP	Pour les canalisations de câbles: Interconnection Point	
IPv4	Internet Protocol Version 4	
IPv6	Internet Protocol Version 6	
ISAM	Intelligent Service Access Manager	Désignation de type DSLAM de Alcatel-Lucent
ISDN	Integrated Services Digital Network	Réseau numérique intégrant le service
ISDN-BA	Integrated Services Digital Network- Basic Access	Raccordement téléphonique numérique (raccordement de base)
ISDN-PRA	Integrated Services Digital Network -Primary Access	Raccordement téléphonique taux primaire numérique
ISO	International Organization for Standardization	
ISP	Internet Service Provider	
ISUP	ISDN User Part	
ITU	International Telecommunication Union	
ITU-T	International Telecommunication Union, Telecommunication Standardisation Sector	Union internationale des télécommunications – secteur de standardisation des télécommunications
J	J	J
J-NNI	Joining-Network Node Interface	



Abr.	Terme	Explication
JO	Jour ouvrable	
JSSR	Joint Site Survey Report	Rapport d'expertise du site
K	K	K
KEV	Cosse d'extrémité de câble	Baie collectrice standardisée pour les réglettes de contact de raccordement standardisées
kW	kilowatt	
L	L	L
LAN	Local Area Network	
LC-APC	Lucent Connector - Angled Physical Contact	Type de connecteur optique
L-CPE	Low End CPE	
LN	Line	CES Line ID
LNP	Local Number Portability	
LNS	Layer 2 Network Server	
LR	Ligne de raccordement	
LRA	Ligne de raccordement d'abonnés	
LTC	Loi sur les télécommunications	
LTU	Line Termination Unit	
LWL	Guide d'ondes optiques	
L2CP	Layer 2 Control Protocol	
M	M	M
MAC	Media Access Control	
MAC	Macrocellule	
MAE	Metro Access (Network) Element	
MBS	Maximum Burst Size	
MCE	Metro Core (Network) Element	
M-CPE	Mid Range CPE	
MDF	Main Distribution Frame	Répartiteur principal en cuivre
MEF	Metro Ethernet Forum	
MH	Manhole	Puits accessible (p. ex. RV, PRV)
MIC	Microcellule	
MLF	Lignes louées LTC	
MMF	Multi Mode Fibre	
MPLS	Multi Protocol Label Switching	
ms	Millisecondes	
MSN	Multiple Subscriber Number	
MTP	Message Transfer Part	Partie transport, partie transfert de messages
MTU	Maximum Transmission Unit	
MXR	Multiplexeur de raccordement	
N	N	N
NF	Numéro de facturation	Utilisé pour BCS
NFA	Numéro de facturation	
NPI	Numbering Plan Indicator	
NPRN	Number Portability Routing Number	Code d'identification FST adresse d'acheminement
NRH	Number Range Holder	Propriétaire de la plage de numéros
NSN	National Significant Number	Numéro national
NSN	Net Service Number	Utilisé pour BCS
NTP	Network Termination Point	
NTU	Network Termination Unit	Équipement Swisscom
O	O	O

Abr.	Terme	Explication
OCB	Outbound Call Barring	
ODP	Optical Distribution Panel	
OFCOM	Office fédéral de la communication	
OFEPF	Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage	
OHDF	Optical Handover Distribution Frame	Dans le poste de transition
OIBT	Ordonnance sur les installations électriques basse tension	
OMDF	Optical Main Distribution Frame	Répartiteur optique principal
ONP	Operator Number Portability	Portage du numéro
ONP-oA	ONP sans résiliation du raccordement	
ORNI	Ordonnance sur la protection contre le rayonnement non ionisant	
OSI	Open System Interconnect	Référence modèle interconnexion
OT	Ordonnance sur les télécommunications	
OTDR	Optical Time-Domain Reflectometer	
OTO	Optical Telecommunications Outlet	Prise optique
P	P	P
PABX	Private Automatic Branch exchange	Standard téléphonique
PER	Provider Edge Router	
P-File	Performed-File	
PFS	Point final de signalisation	
PGS	Pair Gain System	
PIR	Peak Information Rate	
PO	Purchase Order	Commande sur facture
PoA	Power of Attorney	Procuration
PoA-TAL-ID	Power of Attorney identification ligne de raccordement d'abonnés	
POI	Point of Interconnection	Point de transfert sémaphore de l'interconnexion
PoP	Point of Presence	
POTS	Plain Old Telephony Service	Raccordement téléphonique analogique
PPP	Point to Point Protocol	Protocole de connexion de couche 2 du modèle OSI
PPPoA	Point to Point Protocol over ATM	Protocole de connexion par paquets ATM sur la couche 2 du modèle OSI
PPPoE	Point to Point Protocol over Ethernet	Protocole de connexion par paquets Ethernet sur la couche 2 du modèle OSI
PRV	Petit regard de visite	
PSTN	Public Switched Telephone Network	
PT	Point de transition	
PTP	Poste de transition primaire	
PTR	Poste de transition régional	
PTS	Provider of Telecommunications Service	
Q	Q	Q
qdus	Quantisation distortion unit	
R	R	R
Rated CDR	Rated Call Data Record	
RB	Raccordement de base dans ISDN	
RC	Regard de contrôle	
REL	Release Message	

Abr.	Terme	Explication
REP	Répartiteur	
RFC	Request for Comment	
R-File	Fichier de résiliation	
RFS	Ready-for-Service	Voir date de mise en service
RIPE	Réseaux IP Européens	Organe administratif pour coordonner les réseaux IP
RJ-45	Registered Jack-45	Connexion enfichable normalisée
RNI	Rayonnement non-ionisant	
ROP	Répartiteur optique principal	
RP	Regard à plaque	
RPR	Raccordement primaire	
RS	Répartiteur séparateur	
RTP	Real-Time Transport Protocol	
RX	Antennes RX	Antennes Receiver (récepteur)
S	S	S
SA	Service Assurance	
SAP	Service Access Point	Point d'accès du service de Swisscom au FST
SBC	Session Border Controller	
SDH	Synchronous Digital Hierarchy	Hiérarchie numérique synchrone
SDSL	Symmetric Digital Subscriber Line	
SDT	Service Down-Time	Temps d'arrêt du service
SEC	Installation électrique de secours	Alimentation électrique à partir d'une installation électrique de secours fixe
SF	Service Fulfillment	
SIP	Session Initiation Protocol	
SL	Service Level	
SL	Section de ligne	Contact cuivre côté FST
SLA	Service Level Agreement	Accord de niveau de service
SMF	Single Mode Fibre	
SNMP	Simple Network Management Protocol	
SpM	Gestion du spectre	
SPoC	Single Point of Contact	Poste de coordination central
SS7	Signalling System No. 7	
STM-1	Synchronous Transport Module Level1	
STP	Spanning Tree Protocol	Utilisé pour les données
STP	Signalling Transfer Point	Utilisé pour l'interconnexion – point de transfert de signalisation
T	T	T
TA	Raccordement téléphonique analogique Voice	
T-COL-Ax	Colocalisation section raccordement	Variantes de raccordement dans des locaux de distribution de quartier (T-COL-AR) ou des armoires de distribution de quartier (T-COL-A1/2/3)
T-COL-OST	Colocalisation section OST	
T-COL-Px	Colocalisation section physique	Colocalisations géographiques physiques dans des locaux de distribution de quartier (T-COL-PR) ou des armoires de distribution de quartier (T-COL-PK).
TCP	Transmission Control Protocol	
TDM	Time Division Multiplexing	
T-LRA	Section –ligne de raccordement d'abonnés	
TM	Tuyau multiple	

Abr.	Terme	Explication
TPV	Third Party Verification	
TT	Trouble Ticket	
TTR(S)	Time to Restore (Service)	Durée de restauration des services
TVA	Taxe sur la valeur ajoutée	
TX	Antennes TX	Antennes Transmitter (émetteur)
Txxx	Tuyau en plastique (diamètre intérieur x) (millimètres)	
U	U	U
UA	Parafoudre	
UDP	User Datagram Protocol	
UIFN	Universal International Freephone Number	Numéro freephone attribué par l'ITU et valable dans le monde entier avec le préfixe +800 dont l'appel est gratuit pour la personne qui appelle.
UMSA	Commutation	
UPK	Contact point de transition	
USC	Universal Service Call	
UU	Unité d'utilisation	Unité résidentielle ou professionnelle
V	V	V
VA	VLAN Access	CES VLAN Access et VLAN Access ID
VAC	Volts Alternating Current	Courant alternatif
VCI	Virtual Channel Identifier	
VDC	Volts Direct Current	Courant continu
VDF	Virtual distribution frame	
VDSL	Very High Digital Subscriber Line	Pour BBCS toujours VDSL2
VLAN	Virtual Local Area Network	
VoBB	Voice over Broadband	Classe de trafic Real Time
VoIP	Voice over IP	
VPI	Virtual Path Identifier	
VPLMN	Visited Public Land Mobile Network	
VPN	Réseaux privés virtuels	
VS	VLAN Service	CES VLAN Service et VLAN Service ID
VS83	Rails de distribution 83	
VTA	Facturation du raccordement des abonnés	
W	W	W
WBT	Web Based Training	
WDM	Wavelength Division Multiplexing	Procédure multiplex
WLL	Wireless Local Loop	Technologie utilisée là où le raccordement téléphonique n'est pas réalisable avec une ligne de raccordement d'abonnés.
WSG	Web Services Gateway	Système de commande
WSS	Wireless Site Sharing	
WSS-I&T	WSS Inhouse et installations de tunnels	
WSS-O	Installations WSS Outdoor	
X	X	X
X-Code	Dans le cadre d'un identifiant utilisé par VTA pour une position de facturation	
XDF	eXchange Distribution Frame	Répartiteur de transfert (XDF) du FST pour la connexion
xDSL	Digital Subscriber Line de différentes	



Abr.	Terme	Explication
	technologies	
X MDF	Crossover Distribution Frame	
XML	Extensible Markup Language	
Y	Y	Y
Z	Z	Z
ZE	Point central de mise à la terre	