

WSG-18.10 / Okt18

Wichtigste Infos zum Release

- Auf dem **B2B-Interface** (ISP-Schnittstelle via WS) gibt es folgende Neuerungen, siehe B2B_Interfaces-Overview.doc
- **Speeds:**
 - gemäss Speed-Profile-Master-Liste_BBOct18_V44.xlsx

Implementierte Features / WSG-CRs

FULLFILLMENT	
WP-1739	LVG Core Anpassung und Erweiterung der bestehenden „Look-up Predecessors“ Funktionalität: • Neues „Visibility“ Flag im Norden und Süden (wird nur durchgereicht, hat aber in WSG noch keine steuernde Wirkung) • Der TIBCO LIS kann die WSG Leitungsvorgänger-DB neu mit einer Liste von NSN's von einem bestimmten Standort abfragen, die in Unity noch in einem Zustand/Status sind, damit sie ohne UP-Überführung wiederverwendet werden können. • Neu soll die WSG Leitungsvorgänger-DB auch Fiber Anschlüsse (BBCS-F und ALO) enthalten. • Beim Erfassen von BBCS-F und ALO Aufträgen kann der ISP neu auch Kundendaten (Rufnummer/Name/Visibility) liefern (die dann später für Leitungsvorgänger-Abfragen genutzt werden können, analog Kupfer). • Die „Look-up Predecessors“ Funktionalität unterstützt entsprechend auch BBCS-F und ALO
PAP-221	Erweitern der MasterprofilListe Es werden 196 neue virtuelle Access Profile (Sub-Type = „QL“) eingeführt und 27 bestehende virtuelle Access Profile inaktiviert.
PAP-134	Migration Pearl GUI's to Java Service Full Access Liefertermin: tbd

ASSURANCE COPPER (inkl. BBCS-F)	
PAP-133	Migration Pearl GUI's to Java Service TT Die restlichen Perl-GUI Masken im Service TT werden nach Java (Angular) migriert: • Access TT • xDSL Info • Admin • Reports • Alarms

INTERNAL / SUPPORT FUNCTIONS	

Produkte-Übersicht (Fulfillment)

Basis-CE	BBCS-on-TDM	110	mögl. Services: Internet, Streaming, VoBB (oder BSA-Policy)
	BBCS-Standalone	120	mögl. Services: Internet, Streaming, VoBB (oder BSA-Policy)
	FA	19	Full-Access (ULL/TAL); keine Services
	FA-Subloop	22	Full-Access-Subloop (ULL-SL/T-TAL); keine Services
	DBC	220	ALL-IP DSL-Base-Connectivity (Copper); keine Services
	BBCS-on-Fiber	420	BBCS-F (Fiber); benötigt Service "HSI"
	FBC	490	für ALL-IP (nur Assurance) : Fiber-Base-Connectivity
	CIS & LAN-I	820	CIS & LAN-I Lösungsgeschäft (nur SAQ, <u>keine</u> Provisionierung)
	LCS-LEC	830	LAN-I Connectivity Service Low End Copper
	CoPa Patch	520	CoPa Patch installation
	Incoming L1C Order (Kopa->SCS)	530	Incoming L1C Order (Kopa->SCS)
	LCS – LEC 2Net	840	LCS - LEC Basic Connectivity 2Net
	ALO Layer 1	430	L1C Order
	L1 Provider	440	L1 Provider
	L1 Solution	441	L1 Solution
Service-CE	Best Effort	100	Best Effort (on Copper)
	Streaming	9	TV (on Copper)
	Real Time	12	Real Time (on Copper)
	Best Effort on Fiber	101	Best Effort on Fiber (on Fiber)
	ALO Service	431	für Change ALO (SA-SLA)
BB-Type	ADSL	1	Copper
	VDSL	2	Copper
	SDSL	3	Copper
	HDSD, POTS, IDSN, ...	4 - 9	weitere BB-Types ausschliesslich für Full-Access (ULL)
	BX	11	Fiber
Fulfillm. SLA (SF-SLA)	Basic	1	vom ISP nutzbar (veraltete Customer-Class "Private")
	Premium	2	vom ISP nutzbar (veraltete Customer-Class "Business")
	Express - bill to ISP	3	vom ISP nutzbar
	Express - bill to SCS	4	nur für Swisscom-internen Gebrauch
	Express - Exception	5	nur für Swisscom-internen Gebrauch
Assur. SLA (SA-SLA)	Standard	1	(Prio 10): Default für Internet Private-Speeds & VoBB & DBC
	Intermediate	4	(Prio 30): Default für TV, Overruling für DBC
	Plus	2	(Prio 40): Default für Internet Business-Speeds, Overruling
	Event-based	5	(Prio 100): Overruling

TT-Übersicht (Assurance, gerade TT-Kind Nr); OSI-Tickets (Fulfillment, ungerade TT-Kind Nr)

CE	SA-SLA	Störungscodes (Synonyme: Error-Category, TT-KIND)
100 - Internet	Standard	500, 534, 539 - 544, 570, 571; SDSL 545 - 549; FTTH 585 - 587 525 (ICA), 550 (ICA)
9 - Streaming (TV)	Intermediate	504, 508, 551 - 559, 561, 563, 564; FTTH 588 - 590
12 - VoBB	Standard	502, 579 - 582; FTTH 591 - 593
19 - Full-Access	(Standard)	600 - 602
22 - Full-Access SL	(Standard)	610 - 612
220 - DBC	Standard	595
(220) - FBC	Standard	596
300 - BSA	Standard	621 - 624
101 - Best Effort on	Standard	900 - 903

Fiber		
OSI-Tickets	n/a	501, 503, 503, 507, 509, 515; 517, 519, 521, 523; 527, 529, 531
PreOrder-Tickets	Standard	740

Bemerkung 1: unter "SA-SLA" sind die möglichen Werte des CE aufgeführt; beim Erstellen eines TTs ist aber der Service-Mix (alle provisionierten Services des Anschlusses) relevant, das SA-SLA mit der höchsten Prio wird für das TT vorgeschlagen und der ISP kann allenfalls "overrulen".

Betroffene Dokumente

Document	Document Name	Is affected
Interface-Specifications		
B2B BB Fulfillment Schema (inklusive LQS Schema)	wsgBb_v*.zip wsgLqsSaq.wsd	Ja
B2B BB Assurance Schema	wsgTt_v*.zip Alarming_v*.zip	Nein
B2B FA Fulfillment Schema	wsgFa_v*.zip	Ja
B2B FA Assurance Schema	wsgFaa_v*.zip	Nein
B2B COPA Fulfillment Schema	wsgCopa_v*.zip	Nein
B2B COPA Assurance Schema	wsgCopaTT_v*.zip	Nein
B2B COPA Notification Schema	wsgCopaNotification_v*.zip	Nein
B2B ALO Fulfillment Schema	wsgAlo_v*.zip	Ja
B2B ALO Assurance Schema	wsgAloTT_v*.zip	Nein
B2B_IP-Pool_Functions (inklusive Schema)	B2B_IP-Pool_Functions_V*.doc ippool_v*.zip	Nein
B2B_xDSL-Info_Function	B2B_xDSL-Info_Function_V*.doc	Nein
B2B_General_Functions Schema	B2B_General_Functions_V*.doc wsgAppBooking_*.zip wsgNotification_v*.zip wsgUserAdmin_v*.zip	Nein
B2B_Speed_Profiles	B2B_Speed_Profiles_V*.doc	Ja
B2B_WebService-Tutorial	B2B_Web_Service_Tutorial_V*.doc	Ja
B2B_WebService-Tutorial Info Service	B2B_Web_Service_Tutorial_InfoServices_V*.doc	Nein
B2B_WebService-Tutorial ALO	B2B_Web_Service_Tutorial_V*_ALO.doc	Ja
B2B_WebService-Tutorial COPA	B2B_Web_Service_Tutorial_V*_COPA.doc	Nein
B2B_Interface-Overview	B2B_Interfaces-Overview.doc	Ja
WSG_Messages	WSG_Messages_V*.doc	Ja
LOV-Definitions	LOV_ID_Definitions.XLS	Ja
204_Southbound_Interfaces_Spec	204-Southbound_Interfaces_Spec_V*.doc	Nein
		Nein
User-Manuals		Nein
ISP Appointment Booking User Manual	ISP_Appointment_Booking_User_Manual_V*.doc	Nein
BB SCS Access User Manual	SCS_BBCS_Access_User_Manual_V*.docx	Ja
BB ISP Access User Manual	ISP_BBCS_Access_User_Manual_V*.docx	Ja
BB SCS Assurance User Manual	SCS_BBCS_Assurance_User_Manual_V*.docx	Nein
BB ISP Assurance User Manual	ISP_BBCS_Assurance_User_Manual_V*.docx	Nein
Billing SCS User Manual	SCS_Billing_User_Manual_V*.doc	Nein
Billing ISP User Manual	ISP_Billing_User_Manual_V*.doc	Nein

SCS Order-Tracking User Manual	SCS_OT_User_Manual_V*.doc	Nein
SCS Administration-Service User Manual	SCS_Administration_Service_User_Manual_V*.doc	Nein
FA SCS User Manual	SCS_FA_(T)-TAL_User_Manual_V*.docx	Ja
FA PTS User Manual	PTS_FA_(T)-TAL_User_Manual_V*.docx	Ja
IP-Pool ISP User Manual	ISP_IPPool_User_Manual_V*.doc	Nein
Lawful Interception User Manual	Lawful-Interception_User_Manual_V*.doc	Nein
SCS CoPa Fulfillment User Manual	SCS_CoPa_Service_Fulfillment_User_Manual_V*.docx	Nein
CoPa Fulfillment User Manual	COPA_CoPa_Service_Fulfillment_User_Manual_V*.docx	Nein
SCS CoPa Info User Manual	SCS_CoPa_Info_User_Manual_V*.doc	Nein
CoPa Info User Manual	COPA_CoPa_Info_User_Manual_V*.doc	Nein
SCS CoPa Admin User Manual	SCS_CoPa_Admin_User_Manual_V*.doc	Nein
CoPa Admin User Manual	COPA_CoPa_Admin_User_Manual_V*.doc	Nein
SCS CoPa Assurance User Manual	SCS_CoPa_Service_Assurance_User_Manual_V*.docx	Nein
CoPa Assurance User Manual	COPA_CoPa_Service_Assurance_User_Manual_V*.docx	Nein
SCS ALO Fulfillment User Manual	SCS_ALO_Service_Fulfillment_User_Manual_V*.docx	Ja
ISP ALO Fulfillment User Manual	ISP_ALO_Service_Fulfillment_User_Manual_V*.doc	Ja
WSG Info Services User Manual	ISP_COPA_PARTNER_WSG_InfoSrv_User_Manual_V*.doc	Nein
SCS Info Services User Manual	SCS_WSG_InfoSrv_User_Manual_V*.docx	Nein
SCS ALO Assurance User Manual	SCS_ALO_Service_Assurance_User_Manual_V*.docx	Nein
ISP ALO Assurance User Manual	ISP_ALO_Service_Assurance_User_Manual_V*.docx	Nein