

Anexo 6 - Apéndice IV

TEST CALL PLAN

SYSTEM ACCEPTANCE TEST INTERCONNECTION AMWU - ABIATAR

Group	Case #	Description	Serv. Code or Action	Expected Result	Test						Comments
					Date	Time	Duration	Calling	Called	Pass/Fail/Other	
ROUTING MOBILE MOVICOM ORIGINATED COMPLETE DIALED 096XXXXXX	1	Local mobile Movicom - Local mobile CTI (Repeat for originating mobile in all possible Local MSCs)	B answers	B complete							
	2	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B answers w CW	B complete							
	3	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B answers w CFU to C	C complete							
	4	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B no answers w CFNA to C	C complete							
	5	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B busy w CFBY to C	C complete							
	6	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B busy w CFU to C (CTI)	C complete							
	7	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B busy w CFU to C (CTI) when C not Recheable	Complete to VM							
	8	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B busy w CFU to C (Movicom)	C complete							
	9	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B busy w CFU to C (Movicom) when C not Recheable	Complete to VM							
	10	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B invalid DN	Announcement							
	11	Local mobile Movicom - Local mobile CTI- Long call (more than 10 minutes)	B answers	Complete							
	12	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B no answers	Complete to VM							
	13	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B is busy w/o CW	Complete to VM							
	14	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B not reachable	Complete to VM							
	15	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B rejected from menu	Complete to VM							
	16	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B busy (w/o VM)	Busy Tone							
	17	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B no answer (w/o VM)	Announcement							
	18	Local mobile Movicom - Local mobile CTI	B unreachable (w/o VM)	Announcement							
	19	Local mobile Movicom checks Caller ID Restriction (in CTI mobile)	B answers	Disable (show Private in display)							
	20	Local mobile Movicom checks Caller ID Presentation (in CTI mobile)	B answers	Status in display							
	21	Local mobile Movicom Prepaid - Local mobile CTI	B answers	Complete							
	22	Local mobile Movicom Prepaid - Local mobile CTI Prepaid	B answers	Complete							
ROUTING MOBILE CTI ORIGINATED COMPLETE (094XXXXXX)	1	Local mobile CTI - Local mobile Movicom (repeat for terminating mobile in all possible local MSCs)	B answers	Complete							
	2	Local mobile CTI - Local mobile Movicom- Long call (more than 10 minutes)	B answers	Complete							
	3	After mobile "Movicom" answers, local mobile "CTI" selects "HOLD"	Select "espera" en MENU	B on hold (status in display or tones)							
	4	Local mobile CTI - Local mobile Movicom	B no answers	Complete to VM							
	5	Local mobile CTI - Local mobile Movicom	B is busy w/o CW	Complete to VM							
	6	Local mobile CTI - Local mobile Movicom	B invalid DN	Announcement							
	7	Local mobile CTI - Local mobile Movicom	B busy w CFU to C (CTI)	C complete							
	8	Local mobile CTI - Local mobile Movicom	B inactive	Complete to VM							
	9	Local mobile CTI - Local mobile Movicom	B busy (w/o VM)	Busy Tone							
	10	Local mobile CTI - Local mobile Movicom	B no answer (w/o VM)	Announcement							
	11	Local mobile CTI checks Caller ID Presentation (in Movicom mobile)	Set "Definido por red" before call origination	Status in display							
	12	Local mobile CTI checks Caller ID Restriction (in Movicom mobile)	Set "Definido por red" before call origination	Disable (show Private in display)							
	13	Local mobile CTI Prepaid - Local mobile Movicom	B answers	Complete							
	14	Local mobile CTI Prepaid - Local mobile Movicom Prepaid	B answers	Complete							
	15	Local mobile CTI (A forwarded to Movicom B)- Local Mobile Movicom (B forwarded to A)	No double or infinite forwarding								

F
O

TESTS DE MTP E ISUP

MTP TEST LIST, LEVEL 2

Q.781	Enlace de señalización	observaciones
1	Control del estado del enlace	
1.1	Inicialización (encendido)	
1.2	Temporizador T2	
1.3	Alineación normal	
1.4	Fijar emergencia durante "estado no alineado"	Si se dispone de dos links
1.5	Control del estado del enlace -Desactivación durante alineación inicial	
1.6	Desactivación durante enlace en servicio	
2	Fallo en transmisión	
2.1	Enlace en servicio (corte del trayecto Tx)	
3	Control de transmisión y recepción	
3.1	Transmisión y recepción de MSU , método básico	

MTP TEST LIST, LEVEL 3

Q.782	Red de Señalización	Observaciones
1	Mantenimiento del enlace de señalización	
1.1	Activación del primer enlace de señalización	
1.2	Desactivación del conjunto de enlaces de señalización	
1.3	Activación del conjunto de enlaces de señalización	Si se dispone de dos links
2	Manejo de mensajes de señalización	
2.1	Compartición de carga dentro de un conjunto de enlaces – Todos los enlaces disponibles	Si se dispone de dos links
3	Cambio	
3.1	Cambio a enlace de reserva iniciado en un extremo(COO<-	
4	Retorno	
4.1	Retorno a uno de los enlaces del conjunto de enlaces	Si se dispone de dos links
5	Gestión de inhibiciones	
5.1	Inhabilitación de un enlace Enlace disponible	Si se dispone de dos links
5.2	Inhabilitación de un enlace Enlace no disponible	Si se dispone de dos links
5.3	Inhabilitación no permitida Rechazo local en un enlace	Si se dispone de dos links
5.4	Inhabilitación no permitida Rechazo local en un enlace no disponible	
5.5	Rehabilitación manual de un enlace Con retorno al enlace de servicio	Si se dispone de dos links
5.6	Rehabilitación manual de un enlace Sin retorno al enlace de servicio	Si se dispone de dos links
5.7	Prueba de enlace de señalización ,después de la activación de un enlace	Si se dispone de dos links

ISUP TEST LIST, LEVEL 4

Q.784	Description	Observaciones
1	Supervisión de circuitos	
1.1	Circuitos no atribuidos	
1.2	RSC recibida en un circuito en reposo	
1.3	RSC enviada en un circuito en reposo	
1.4	Reiniciación de grupo de circuitos recibida	
1.5	Reiniciación de grupo de circuitos enviada	
1.6	CGB y CGU recibidos	
1.7	CGB y CGU enviados	
1.8	BLO recibido	
1.9	BLO enviado	
1.10	Bloqueo desde ambos extremos; eliminación del bloqueo desde un extremo	
1.11	IAM recibido en un circuito bloqueado a distancia	
1.12	CCR recibida: éxito	Si está soportada
2	Establecimiento normal de llamada	
2.1	IAM enviado por un SP controlador	
2.2	IAM enviado por un SP no controlador	
2.3	Funcionamiento "en bloque "	
2.4	Llamada ordinaria (con varias indicaciones en ACM)	
2.5	Bloqueo y desbloqueo durante una llamada (iniciado)	
2.6	Bloqueo y desbloqueo durante una llamada (recibido)	
3	Liberación de llamada normal	
3.1	La parte llamante libera antes de la respuesta	
3.2	La parte llamante libera después de la respuesta	
3.3	La parte llamada libera después de la respuesta	
3.4	Suspensión iniciada por la red	
3.5	Suspensión y reanudación iniciadas por la parte llamante	
3.6	Suspensión y reanudación iniciadas por la parte llamada	
4	Llamadas infructuosas	
4.1	Validación de un conjunto de causas de liberación conocidas	
5	Situación anormal durante la llamada	
5.1	T7: esperando un ACM o CON	
5.2	T9: esperando un ANM	
5.3	T6: esperando un mensaje RES (red)	
5.4	Reset de un circuito de salida	
5.5	Reset de un circuito de llegada	
6	Establecimiento de llamada especial	
6.1	Comprobación de continuidad requerida	Si las partes lo requieren
6.2	COT aplicado en un circuito anterior	Si las partes lo requieren
6.3	Retardo de transconexión	Si las partes lo requieren
6.4	Fallo del COT	Si las partes lo requieren