

Ta med deg din egen PSTN-akseptprosedyre

Webex For Cisco BroadWorks

1 Testprosedyrer

Ta med deg din egen PSTN-akseptprosedyre.....	1
Webex For Cisco BroadWorks	1
1 Testprosedyrer	1
Testtilfeller revisjon.....	2
1.1 Introduksjon	2
1.1.1 Selvsertifiseringstrinn på høyt nivå	2
1.2 Forutsetninger	3
1.2.1 BYoPSTN Redundant Network Provisioning.....	3
1.2.2 BYoPSTN Lokale DNIS-numre	4
1.2.3 BYoPSTN-telefonnumre for aksept.....	4
2 Ingress Test Cases.....	5
2.1.1 Ingress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN trunkgruppe G722	5
2.1.2 Ingress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN trunkgruppe G711a	5
2.1.3 Ingress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN trunkgruppe G711u.....	7
2.1.4 Ingress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN trunkgruppe G729	7
3 Utgangstesttilfeller	8
3.1.1 Egress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN G722-abonnt	8
3.1.2 Utgang DTMF/stemmeverifisering BYoPSTN G711a-abonnt	9
3.1.3 Utgang DTMF/talebekreftelse BYoPSTN G711u-abonnt.....	9
3.1.4 Egress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN G729-abonnt	10
4 Failover testtilfeller	11
4.1.1 Ingress – Primær Webex DC-avbrudd	11
4.1.2 Egress - Primær BYoPSTN DC-avbrudd	12
5 Tilleggsfunksjoner.....	13
5.1.1 Ingress – OnHold G722	13
5.1.2 Ingress – G722 Dempet i lengre tid	13
5.1.3 Ingress – G711a dempet i lengre tid	14

Testtilfeller revisjon

Rev	Endringer	Dato
1.0	Innledende revisjon	2020/1/7
1.1	Oppdaterte tilleggsfunksjoner	2020/1/14
1.3	Failover modifikasjon	2020/4/6
1.4	Webex Rebranding	2021/07/13
1.5	Fjernet akronym fra tittelen	2021/07/14
1.6	Lagt til selvsertifiseringstrinn på høyt nivå	2022/01/10
1.7	Oppdatert BYoPSTN-terminologi.	2022/06/15

1.1 Introduksjon

Systemtestkravene er basert på spesifikasjoner som dekker områdene Bring Your Own PSTN (BYoPSTN) Webex for Cisco BroadWorks Acceptance Procedure, konferansefunksjon og -funksjoner, og interoperabilitet og samsvar med BYoPSTN VoIP Trunking-bekreftelse, ende-til-ende nettverksredundans, og konsekvensutredning.

Det er viktig at resultatene registreres i logg, samsvarer med Testcasens forventninger og rapporteres deretter.

1.1.1 Selvsertifiseringstrinn på høyt nivå

Webex Meeting PSTN-sertifiseringsteamet validerer og arkiverer BYoPSTN-partnerleverte selvsertifiseringsresultater.

- Validering – Sertifiseringsteamet sikrer at due diligence-elementer er fullstendige (for eksempel må sporingssettet demonstrere samtaleflytene som testplanen krever)
- Arkiv – Sertifiseringsteamet lagrer resultatene i den interne **BYoPSTN Onboarding Dashboard** Wiki-siden for fremtidige tverrfunksjonelle team å referere til. Målet er å fungere som baseline i tilfelle eskalering.

Følgende er gjeldende prosessflyt for Webex Meeting PSTN-sertifiseringsteamets grense til grense:

1. Customer Success Manager oppretter det eksterne teamområdet, som inkluderer følgende deltakere:
 - Partner tekniske kontakter
 - Teknisk onboarding
 - Leder for sertifiseringsteam
2. Partneren samarbeider med de tekniske onboarding- og sertifiseringsteamene om hvordan man fjerner tekniske hindringer og oppfyller kravene til selvsertifiseringsbevis. Webex Møteingeniører kan legges til i teamet for å foreslå beste fremgangsmåter eller

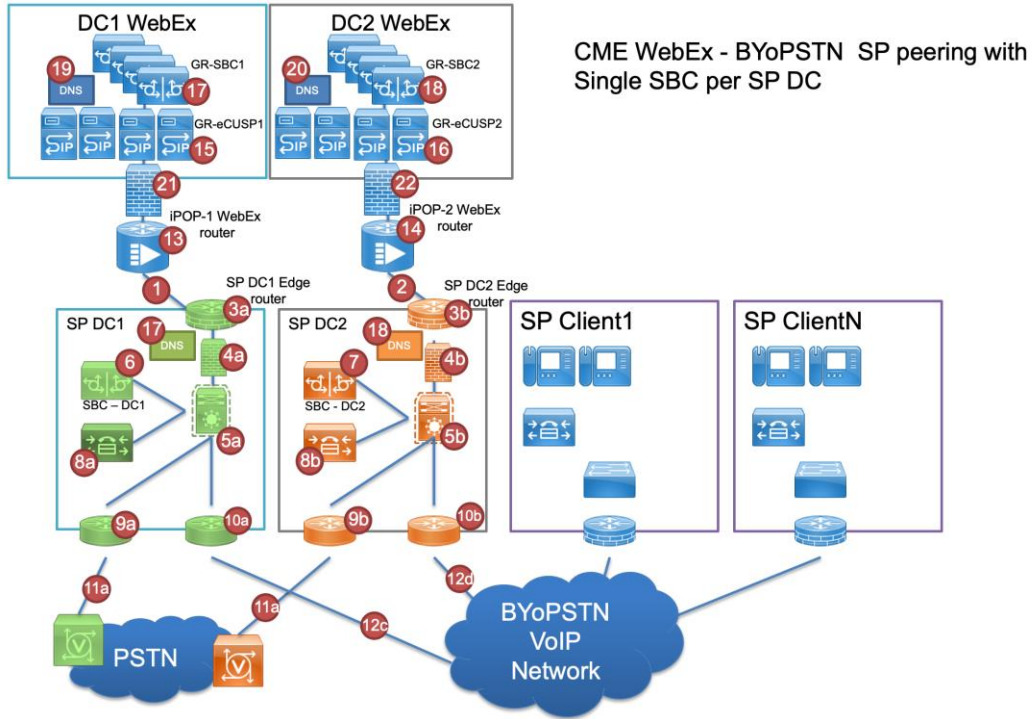
for å lette feilsøking ved teknisk onboarding.

3. Når partneren attesterer at selvsertifiseringen er fullført, oppdaterer Customer Success Manager **BYoPSTN Onboarding Dashboard** og bruker BYoPSTN onboarding **mal** for å opprette en ny BYoPSTN onboarding-side dedikert til den partneren. Customer Success Manager varsler også lederne for teknisk onboarding og sertifiseringsteam slik at de kan starte gjennomgangprosessen.
4. Lederen for sertifiseringsteamet oppretter en oppgave i GPK2 i Ciscos tekniske Jira-billettsystem som en ettersleppoppgave som venter på tildeling.
5. Billetten blir tildelt en sertifiseringsingeniør som kan validere det innsendte materialet. Den tildelte ingeniøren legges også til i teamplassen som ble opprettet for den partneren i trinn 1.
6. Den tildelte ingeniøren kontakter partnerens tekniske kontakter for å gi kommentarer, tilbakemeldinger eller ytterligere forespørslers.
7. Når ingeniøren har validert partnerens innsendte materiale vellykket, varsler ingeniøren Customer Success Manager og det tekniske onboarding-teamet.
8. Det tekniske onboarding-teamet fullfører de gjenværende dashbordkravene, oppdaterer BYoPSTN onboarding-siden for den partneren sammen med **BYoPSTN Onboarding Dashboard**.

1.2 Forutsetninger

1.2.1 BYoPSTN Redundant Network Provisioning

Bekreft at BYoPSTN har minst dobbel DC, og tilkoblinger er tilgjengelige over TCP/IP nettverk, en tilkobling rutes med E.164-format.



1.2.2 BYoPSTN Lokale DNIS-numre

Valider klargjort DNIS

Tabell 1

	Land	Spør	DNIS
1	USA	Norsk	
2	Frankrike	fransk, engelsk Storbritannia	
3	Tyskland	tysk, engelsk Storbritannia	

1.2.3 BYoPSTN-telefonnumre for aksept

Tabell 2

Telefon:	Funksjon	Videresendt til Webex
1	Innringer 1/G722	DID1 – _____
2	Innringer 2/G722	DID2 – _____
3	Innringer 3/G711a	DID3 – _____
4	Innringer 4/G711a	DID4 – _____
5	Innringer 5/G711u	DID5 – _____
6	Innringer 6/G711u	DID6 – _____
7	Innringer 7/G729	DID7 – _____

2 Ingress Test Cases

2.1.1 Ingress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN trunkgruppe G722

Testmål

Målet med denne testsaken er å verifisere at et inngående anrop sendt til Webex BYoPSTN trunkgruppe vil bli akseptert som G722, svare med passende lokal forespørsel og numre oppgitt under første forespørsel gjentatt med passende språk, andre deltaker kan høre den første deltakeren etter å ha blitt med konferanse.

Testtrinn

1. Testeren ringer fra BroadWorks til en BYoPSTN-angitt nummer DID1-tabell.
2. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
3. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til innringer 1: _____# ____#
4. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
5. 2nd Tester ringer fra BroadWorks til et BYoPSTN-angitt nummer, som assosieres med lokalisering fra tabell 1
6. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
7. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 2: _____# ____#
8. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
9. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
10. Koble fra anropet fra den opprinnelige enheten.
11. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til en DNIS og besvart med passende kombinasjonslokaliserte spørsmål.
2. Etter å ha gått inn i riktig konferanse, blir ID-numre besvart med passende lokaliseringsoppfordringer.
3. Begge deltakerne kan høre hverandre
4. Samtalen avsluttes på riktig måte.

2.1.2 Ingress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN trunkgruppe G711a

Testmål

Målet med denne testsaken er å verifisere at et inngående anrop sendt til Webex BYoPSTN trunkgruppe vil bli akseptert som G711a, svare med passende lokal forespørsel og numre angitt under første forespørsel gjentatt med passende språk, andre deltaker kan høre første deltaker etter å ha blitt med konferanse.

Testtrinn

1. Testeren ringer fra BroadWorks til en BYoPSTN-angitt nummer DID1-tabell.
2. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
3. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 3: _____# _____#
4. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
5. 2nd Tester ringer fra BroadWorks til et BYoPSTN-angitt nummer, som assosieres med lokalisering fra tabell 1
6. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
7. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 4: _____# _____#
8. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
9. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
10. Koble samtalen fra den opprinnelige enheten.
11. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til en DNIS og besvart med passende kombinasjonslokalisererte spørsmål.
2. Etter å ha gått inn i riktig konferanse, blir ID-numre besvart med passende lokaliseringsoppfordringer.
3. Begge deltakerne kan høre hverandre
4. Samtalen avsluttes på riktig måte.

2.1.3 Ingress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN trunkgruppe G711u

Testmål

Målet med denne testsaken er å verifisere at et inngående anrop sendt til Webex BYoPSTN trunkgruppe vil bli akseptert ettersom G711u svarer med passende lokal forespørsel og numre angitt under første forespørsel gjentatt med passende språk, andre deltaker kan høre første deltaker etter å ha blitt med i konferansen .

Testtrinn

1. Testeren ringer fra BroadWorks til en BYoPSTN-angitt nummer DID1-tabell.
2. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
3. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 5: _____# _____#
4. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
5. 2nd Tester ringer fra BroadWorks til et BYoPSTN-angitt nummer, som assosieres med lokalisering fra tabell 1
6. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
7. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til innringer 6: _____# _____#
8. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
9. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
10. Koble samtalen fra den opprinnelige enheten.
11. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til en DNIS og besvart med passende kombinasjonslokaliserte spørsmål.
2. Etter å ha gått inn i riktig konferanse, blir ID-numre besvart med passende lokaliseringsoppfordringer.
3. Begge deltakerne kan høre hverandre
4. Samtalen avsluttes på riktig måte.

2.1.4 Ingress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN trunkgruppe G729

Testmål

Målet med denne testsaken er å verifisere at et inngående anrop sendt til Webex BYoPSTN trunkgruppe vil bli transkodet på leverandørsiden, akseptert som G711, svare med passende lokal forespørsel og numre angitt under første forespørsel gjentatt av passende språk, andre deltaker kan høre første deltaker etter å ha blitt med i konferansen.

Testtrinn

1. Testeren ringer fra BroadWorks til en BYoPSTN-angitt nummer DID1-tabell.
2. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
3. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til innringer 7: _____# _____#
4. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen

5. 2nd Tester ringer fra BroadWorks til et BYoPSTN-angitt nummer, som assosieres med lokalisering fra tabell 1
6. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
7. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 8: _____# _____#
8. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
9. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
10. Koble samtalen fra den opprinnelige enheten.
11. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til en DNIS og besvart med passende kombinasjonslokaliserte spørsmål.
2. Etter å ha gått inn i riktig konferanse, blir ID-numre besvart med passende lokaliseringsoppfordringer.
3. Begge deltakerne kan høre hverandre
4. Samtalen avsluttes på riktig måte.

3 Utgangstesttilfeller

3.1.1 Egress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN G722-abonnet

Testmål

Denne testsaken tar sikte på å verifisere at et utgående G722-anrop til BYoPSTN-nummerabonnenter, sendt av Webex will, som vil spille passende lokal forespørsel, inkludert forespørsel om å trykke 1 DTMF. Meldingen spilles av på passende språk, og den andre deltakeren kan høre den første deltakeren etter å ha blitt med i en konferanse.

Testtrinn

1. Opprett en Webex-konferanse
2. 1. tester ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID1 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
3. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
4. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
5. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
6. 2. tester ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID2 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
7. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
8. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
9. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
10. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
11. Koble fra samtalen fra BYoPSTN-nummer-abonnetene
12. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til et DID1- og DID2-nummer og spilt med passende lokaliserte meldinger.
2. Mens de blir med på konferansen, kan begge deltakerne høre en passende lokalisert melding.
3. Stemmebane er tilgjengelig i begge retninger mellom begge deltakerne
4. Samtaler er avsluttet.

3.1.2 Utgang DTMF/stemmeverifisering BYoPSTN G711a-abonnt

Testmål

Denne testsaken tar sikte på å verifisere at en utgående G711a anroper til BYoPSTN-nummerabonnter, sendt av Webex will, som vil spille passende lokal forespørsel, inkludert forespørsel om å trykke 1 DTMF. Meldingen spilles av på passende språk, og den andre deltakeren kan høre den første deltakeren etter å ha blitt med i en konferanse.

Testtrinn

1. Opprett en Webex-konferanse
2. 1. tester ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID3 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
3. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
4. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
5. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
6. 2. tester som ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID4 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
7. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
8. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
9. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
10. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
11. Koble fra samtalen fra BYoPSTN-nummer-abonntene
12. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til et DID3- og DID4-nummer og spilt med passende lokaliserte meldinger.
2. Mens de blir med på konferansen, kan begge deltakerne høre en passende lokalisert melding.
3. Stemmebane er tilgjengelig i begge retninger mellom begge deltakerne
4. Samtaler er avsluttet.

3.1.3 Utgang DTMF/talebekreftelse BYoPSTN G711u-abonnt

Testmål

Denne testsaken tar sikte på å verifisere at en utgående G711u anroper til BYoPSTN-nummerabonnter, sendt av Webex will, som vil spille passende lokal melding, inkludert spørsmål om å trykke 1 DTMF. Meldingen spilles av på passende språk, og den andre deltakeren kan høre den første deltakeren etter å ha blitt med i en konferanse.

Testtrinn

1. Opprett en Webex-konferanse

2. 1. tester ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID5 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
3. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
4. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
5. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
6. 2. tester som ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID6 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
7. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
8. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
9. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
10. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
11. Koble fra samtalen fra BYoPSTN-nummer-abonnentene
12. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til et DID5- og DID6-nummer og spilt med passende lokaliserte meldinger.
2. Mens de blir med på konferansen, kan begge deltakerne høre en passende lokalisert melding.
3. Stemmebane er tilgjengelig i begge retninger mellom begge deltakerne
4. Samtaler er avsluttet.

3.1.4 Egress DTMF/talebekreftelse BYoPSTN G729-abonnett

Testmål

Denne testsaken tar sikte på å verifisere at en utgående G711 anroper til BYoPSTN og omkodes til G729-kodek for BYoPSTN-abonnenter, sendt av Webex will, som vil spille passende lokal melding, inkludert spørsmål om å trykke 1 DTMF. Meldingen spilles av på passende språk, og den andre deltakeren kan høre den første deltakeren etter å ha blitt med i en konferanse.

Testtrinn

1. Opprett en Webex-konferanse
2. 1. tester ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID7 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
3. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
4. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
5. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
6. 2. tester som ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID8 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
7. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
8. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
9. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
10. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre

11. Koble fra samtalen fra BYoPSTN-nummer-abonnementene
12. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til et DID7- og DID8-nummer og spilt med passende lokaliserte meldinger.
2. Mens de blir med på konferansen, kan begge deltakerne høre en passende lokalisert melding.
3. Stemmebane er tilgjengelig i begge retninger mellom begge deltakerne
4. Samtaler er avsluttet.

4 Failover testtilfeller

4.1.1 Ingress – Primær Webex DC-avbrudd

Testmål

Denne testsaken tar sikte på å verifisere at et inngående anrop til Webex under DC-avbrudd kan utføres, og at begge deltakerne kan høre hverandre etter å ha blitt med i en konferanse.

Testtrinn

1. Primær Webex DC Invoke BGP failover
2. Testeren ringer fra BroadWorks til en BYoPSTN-angitt nummer DID1-tabell.
3. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
4. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til innringer 1: _____# _____#
5. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
6. 2nd Tester ringer fra BroadWorks til et BYoPSTN-angitt nummer, som assosieres med lokalisering fra tabell 1
7. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
8. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 2: _____# _____#
9. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
10. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
11. Koble fra anropet fra den opprinnelige enheten.
12. Gjenopprett BGP-ruter
13. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til en DNIS og besvart med passende kombinasjonslokaliserte spørsmål.
2. Etter å ha gått inn i riktig konferanse, blir ID-numre besvart med passende lokaliseringsoppfordringer.
3. Begge deltakerne kan høre hverandre
4. Samtalen avsluttes på riktig måte.

4.1.2 Egress - Primær BYoPSTN DC-avbrudd

Testmål

Denne testsaken tar sikte på å verifisere at et utgående anrop til BYoPSTN under DC-brudd kan utføres, og at begge deltakerne kan høre hverandre etter å ha blitt med i en konferanse.

Testtrinn

1. Primær BYoPSTN DC Invoke BGP failover
2. Opprett en Webex-konferanse
3. 1. tester ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID1 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
4. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
5. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
6. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
7. 2. tester ber om tilbakeringing til BYoPSTN-nummer DID2 (tabell 2) og svarer med en lokalisert melding fra tabell 1
8. Kontroller at lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
9. Avbryt forespørsel ved oppføring 1 DTMF
10. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
11. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
12. Koble fra samtalen fra BYoPSTN-nummer-abonnentene
13. Gjenopprett BGP-ruter
14. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til et DID1- og DID2-nummer og spilt med passende lokaliserte meldinger.
2. Mens de blir med på konferansen, kan begge deltakerne høre en passende lokalisert melding.
3. Stemmebane er tilgjengelig i begge retninger mellom begge deltakerne
4. Samtaler er avsluttet.

5 Tilleggsfunksjoner

5.1.1 Ingress – OnHold G722

Testmål

Målet med denne testsaken er å bekrefte at i tilfelle endring av media, bruker BYoPSTN-leverandøren re-inviter.

Testtrinn

1. Testeren ringer fra BroadWorks til en BYoPSTN-angitt nummer DID1-tabell.
2. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
3. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til innringer 1: _____# _____#
4. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
5. 2nd Tester ringer fra BroadWorks til et BYoPSTN-angitt nummer, som assosieres med lokalisering fra tabell 1
6. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
7. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 2: _____# _____#
8. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
9. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
10. Ring fra DID3 til DID1
11. Innringer 1 vil sette konferansesamtale på vent
12. Innringer 1 vil legge på samtalen med DID3 og gjenoppta konferansesamtalen
13. Kontroller at både deltakere for oppringer 1 og innringer 2 kan høre hverandre
14. Koble samtalen fra den opprinnelige enheten.
15. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til en DNIS og besvart med passende kombinasjonslokaliserte spørsmål.
2. Etter å ha gått inn i riktig konferanse, blir ID-numre besvart med passende lokaliseringsoppfordringer.
3. Begge deltakerne kan høre hverandre før samtalen settes på vent og etter gjenopptagelse.
4. Samtalen avsluttes på riktig måte.

5.1.2 Ingress – G722 Dempet i lengre tid

Testmål

Målet med denne testsaken er å verifisere at BYoPSTN gitt for kodeken G722 kontinuerlig kan sende RTP-strøm (30 min) uten avbrudd, og den bruker ikke pakkeundertrykkelse.

Testtrinn

1. Testeren ringer fra BroadWorks til en BYoPSTN-angitt nummer DID1-tabell.
2. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
3. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til innringer 1: _____# _____#

4. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
5. 2nd Tester ringer fra BroadWorks til et BYoPSTN-angitt nummer, som assosieres med lokalisering fra tabell 1
6. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
7. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 2: _____# ____#
8. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
9. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
10. Innringer 1 vil sette konferansesamtaleenhet på Demp
11. Innringer 1 vil gjenoppta konferansesamtaleenheten fra Demp
12. Kontroller at både deltakere for oppringer 1 og innringer 2 kan høre hverandre
13. Koble fra anropet fra den opprinnelige enheten.
14. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til en DNIS og besvart med passende kombinasjonslokaliserte spørsmål.
2. Etter å ha gått inn i riktig konferanse, blir ID-numre besvart med passende lokaliseringsoppfordringer.
3. Begge deltakerne kan høre hverandre før samtalen settes på mute og etter gjenopptagelse.
4. Samtalen avsluttes på riktig måte.

5.1.3 Ingress – G711a dempet i lengre tid

Testmål

Målet med denne testsaken er å verifisere at BYoPSTN for kodeken G711a kontinuerlig kan sende RTP-strøm (30 min) uten avbrudd, og den bruker ikke pakkeundertrykkelse.

Testtrinn

1. Testeren ringer fra BroadWorks til en BYoPSTN-angitt nummer DID1-tabell.
2. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
3. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 3: _____# ____#
4. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
5. 2nd Tester ringer fra BroadWorks til et BYoPSTN-angitt nummer, som assosieres med lokalisering fra tabell 1
6. Kontroller at den første lydmeldingen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
7. Avbryt forespørsel ved gyldig oppføring knyttet til oppringer 4: _____# ____#
8. Bekreft at meldingen om vellykket deltakelse i konferansen svarte i henhold til den angitte lokaliseringen
9. Kontroller at begge deltakerne kan høre hverandre
10. Innringer 3 vil sette konferansesamtaleenheten på Mute
11. Innringer 3 vil gjenoppta konferansesamtaleenheten fra Demp
12. Kontroller at både Caller 3- og Caller 4-deltakere kan høre hverandre
13. Koble fra anropet fra den opprinnelige enheten.
14. Rekord resultater.

forventede resultater

1. Anrop foretatt til en DNIS og besvart med passende kombinasjonslokaliserte spørsmål.
2. Etter å ha gått inn i riktig konferanse, blir ID-numre besvart med passende lokaliseringsoppfordringer.
3. Begge deltakerne kan høre hverandre før samtalen settes på mute og etter gjenopptagelse.
4. Samtalen avsluttes på riktig måte.