

Soluzione per le opzioni di chiamata secondaria successiva Mon perse ogni volta che viene avviata una nuova chiamata secondaria Mon successiva

Sommario

[Problema](#)

[Soluzione](#)

[Discussioni correlate nella Cisco Support Community](#)

Problema

In questo articolo viene illustrato come configurare le impostazioni della chiamata successiva del sottoscrittore di monitoraggio prima dell'avvio del processo di acquisizione delle chiamate. Ogni volta che si esegue la chiamata successiva del sottoscrittore di monitoraggio, le impostazioni per l'esecuzione precedente del comando vengono perse e devono essere nuovamente selezionate. Ciò può essere particolarmente doloroso se è necessario abilitare una serie di opzioni per lo scenario particolare che viene sottoposto a risoluzione dei problemi, soprattutto se ciò che viene sottoposto a risoluzione dei problemi sta accadendo proprio all'inizio della chiamata prima di avere la possibilità di selezionare tutte le opzioni come un Speedy Gonzales.

Soluzione

Usare l'approccio basato sulle opzioni del menu dei sottoscrittori e scegliere l'opzione F) Chiamata successiva, avviare un'acquisizione e scegliere le opzioni di interesse, quindi premere una volta il tasto Esc. Tornando al menu, scegliere di nuovo F. Tutte le opzioni precedentemente selezionate saranno ancora attive e i dati desiderati inizieranno a essere raccolti senza mancare nulla. Se il tasto Esc viene premuto due volte di seguito per errore e ciò porta alla richiesta di sistema, eseguire di nuovo questa procedura per impostare altre acquisizioni.

Questo approccio può essere particolarmente utile per acquisire alcuni tipi di chiamate con una bassa percentuale di probabilità di essere acquisite. Si supponga, ad esempio, un nodo che trasporta una piccola quantità di traffico Evolved High Rate Packet Data (eHRPD) insieme a una quantità maggiore di traffico IP mobile 3G (MIP). La percentuale di chiamate eHRPD è bassa rispetto a MIP e potrebbe essere necessario del tempo per acquisire una chiamata eHRPD. Inoltre, poiché queste chiamate iniziano allo stesso modo delle chiamate MIP, l'uso dell'opzione "o) Next-EVDO-RevA Call" consente di acquisire entrambi i tipi di chiamata. Lo stesso approccio descritto in precedenza rispetto al sistema che ricorda le ultime opzioni può essere utilizzato nel modo seguente. Iniziare nel contesto in cui arrivano le chiamate eHRPD, quindi eseguire il controllo sottoscrittore, scegliere chiamata successiva e quindi l'opzione "L" per il contesto di limite che acquisirà solo le chiamate nel contesto corrente, che è il contesto in cui la sottomissione mon è stata appena avviata. Quindi premere Esc e quando Next-call è selezionato di nuovo, verranno acquisite solo le chiamate HPRD. Ripetere il numero di volte necessario.

Lo svantaggio dell'opzione Limita contesto è che i pacchetti per la chiamata che passano

attraverso altri contesti, ad esempio il contesto di uscita in cui avviene lo scambio MIPv6 del proxy con PGW, non verranno acquisiti. Questa operazione può essere importante o meno per lo scenario di risoluzione dei problemi.

Il senso di questo approccio è che si può lavorare per aggirare le restrizioni delle varianti di chiamata successiva e chiamata successiva di un abbonato monitor semplice.