

CommuniGate Systems e Navtel Communications siglano un accordo per la verifica delle prestazioni e per le simulazioni del traffico Sip

Le due società siglano un accordo per testare ed documentare le prestazioni di CommuniGate Pro in situazioni ad altissimo carico. I test verranno effettuati in configurazione cluster multiserver, su traffico Sip e Rtp, per verificare la capacità del sistema di soddisfare l'elevato carico di lavoro generato da un numero molto elevato di connessioni per applicazioni VoIP e di Instant Messaging

CommuniGate Systems, leader nelle soluzioni scalabili per le comunicazioni Internet carrier-class, ha annunciato di aver siglato un accordo con Navtel Communications Inc., leader nello sviluppo di strumenti di test per i laboratori dei produttori di apparecchiature di rete e degli operatori di telecomunicazione. Le due aziende stanno lavorando insieme per assicurare che i clienti ricevano i livelli più alti di affidabilità, prestazioni e Qualità del Servizio (QoS) per CommuniGate Pro (CGP) SIP Farm, tecnologia brevettata per clustering voice-over-IP (VoIP). CommuniGate e Navtel uniranno le loro forze per analizzare nel dettaglio le prestazioni del CGP VoIP durante le operazioni di registrazione, completamento della chiamata, e proxying SIP e media, in modo tale da poter utilizzare il sistema per l'implementazione in configurazione adeguata ad un operatore di telecomunicazioni. La tecnologia, che consente a molti server di lavorare in maniera cooperativa in configurazione multi-node all active, SIP Farm di CommuniGate consente di ospitare milioni di utenti e garantisce un uptime del 99.999%, garantisce inoltre ridondanza e scalabilità e permette ai provider di aggiungere ulteriori nodi SIP Farm e la base di utenti dovesse aumentare nel tempo. I carrier potranno beneficiare di questa partnership che garantisce la definizione di best practice per la realizzazione di progetti CommuniGate Pro SIP Farm in configurazione Tier2 e Tier1. Spesso infatti i carrier devono determinare l'interoperabilità dei dispositivi finali, degli switch e la latenza di connessione. Navtel fornirà ai clienti CommuniGate l'ambiente di emulazione più realistico del mercato, in combinazione con un insieme esteso di diagnostiche per la ricerca guasti. "Lavorando insieme a Navtel, CommuniGate è in grado di far leva sulle soluzioni di test più avanzate del mercato usate dagli operatori di rete, garantendo alla propria offerta SIP Farm le migliori performance VoIP e QoS del mercato", ha dichiarato Alvin Francis, direttore marketing di Navtel. "Dato che l'adozione di soluzioni VoIP continua a crescere, per i service provider diventa critico poter offrire una soluzione voce affidabile e scalabile che può essere estesa nel momento in cui la base di clienti sottoscrittori aumenta. Una volta terminati i test grazie all'utilizzo di InterWatch, CommuniGate Pro sarà in grado di provare in modo indipendente le funzionalità VoIP avanzate, le prestazioni e la scalabilità della soluzione SIP Farm. "Fino ad oggi, i carrier hanno avuto notevoli difficoltà a gestire e installare sistemi di comunicazione real-time basati su IP perché calcolare il carico generato dall'utente è complesso. Grazie ai nostri sistemi di verifica globale basati sulle soluzioni avanzate di Navtel, siamo sicuri che i carriers telecom saranno in grado di gestire l'incremento dell'adozione di soluzioni VoIP", ha dichiarato Jon Doyle, vice presidente per lo sviluppo del business di CommuniGate Systems.

Pubblicato il: 11 maggio 2006

Fonte: [Gabriele Sciuto](#)

Autore: [Redazione FullPress](#)

Link: <http://www.communicate.com>

News inserita in: [Varie](#)

FullPress.it è una testata giornalistica registrata al Tribunale di Potenza n. 258 del 25.02.99 - FullPress Agency S.r.l. P.Iva e Cod.Fisc. 01334450762 - ©1999-2010 FullPress Agency