



## **„Biroul virtual Cisco” extinde compania, sporește productivitatea și securizează colaborarea pentru operatorii la distanță**

*Soluția foarte securizată ajută angajații să colaboreze prin servicii de comunicații de voce/date/video/wireless de tip „birou de companie”, la nivel de sucursală sau de birou la domiciliu*

Cisco a anunțat astăzi lansarea soluției foarte securizate Cisco Virtual Office, care va permite extinderea companiilor – și a productivității – „aducând biroul” la angajații care lucrează în diverse medii la distanță – sucursale sau birouri la domiciliu.

Soluția Cisco Virtual Office abordează tendințele dinamice ale companiilor mijlocii și mari, cu un număr tot mai mare și o distribuție mai largă a angajaților, care necesită acces la aplicații și servicii colaborative din cadrul afacerii în afara birourilor de companie. Soluția de comunicații în rețea integrează componente de switching, securitate, wireless, tekefonie IP și tehnologii de control pentru politici, într-o soluție de tip „birou de companie” administrată central, care asigură servicii de comunicații de voce/date/video/wireless foarte securizate.

[http://www.cisco.com/en/US/netsol/ns855/networking\\_solutions\\_package.html](http://www.cisco.com/en/US/netsol/ns855/networking_solutions_package.html))

Este o soluție flexibilă, care permite angajaților să lucreze în locații diverse, cu tehnologii și servicii care sunt la fel de avansate ca și cele utilizate la nivelul birourilor de companie. Această „extensie” a mediului de birou colaborativ include acces la comunicații IP de voce și video protejate, în contextul unui mediu de rețea foarte securizat.

Soluția Cisco Virtual Office apare la un moment oportun. Deoarece companiile caută opțiuni de lucru flexibile și rentabile, mai ales în pragul unor noi creșteri ale prețurilor la energie, soluția permite asigurarea unei colaborări foarte securizate între un număr sporit de angajați la distanță. ([http://www.internetinnovation.org/Portals/0/Documents/Final\\_Green\\_Benefits.pdf](http://www.internetinnovation.org/Portals/0/Documents/Final_Green_Benefits.pdf)).

Această flexibilitate contribuie la menținerea continuității activităților comerciale, de exemplu în condiții meteorologice nefavorabile, și poate genera reduceri de costuri imobiliare prin eliminarea cerințelor de spații suplimentare pentru birouri. În plus, operatorii la distanță își pot spori productivitatea prin accesarea acelorași tehnologii de comunicații și de colaborare de care dispun colegii lor care lucrează în birouri.

Una dintre caracteristicile cele mai importante ale soluției este configurarea „cu zero atingeri”. Instalarea automată și preconfigurată degrevează angajații de responsabilitățile de instalare, majoritatea lor nefiind calificați suficient pentru implementarea de sisteme de comunicații în rețea. Datorită capacității de instalare „cu zero atingeri”, companiile se pot extinde la mii de locații, cu eliminarea erorilor umane și necesitatea unui suport IT minimal. Soluția Cisco Virtual Office are următoarele componente:

### **Locație la distanță**

- Instalarea „cu zero atingeri” a noului router cu servicii integrate Cisco 881w ISR și a telefonului IP cu afișaj color Cisco 7970G. După conectarea routerului Cisco 881w ISR la Internet, acesta „sună acasă” și descarcă automat o configurație predefinită, care se sincronizează cu sediul companiei. Angajații pot beneficia de aplicații și servicii colaborative eficiente și cu furnizare automată. De exemplu, se oferă ca opțiune conectivitate LAN wireless pentru asigurarea de caracteristici precum roaming-ul mobil inteligent.

### **Locație la sediul companiei**

- Un router Cisco 7200 servește drept platformă convergentă pentru comunicații VPN, oferind criptare și securizare ușor de administrat. Se utilizează tehnologia Cisco DMVPN (Dynamic Multipoint Virtual Private Networking), care securizează schimbul de date dintre două locații fără necesitatea traversării biroului principal, îmbunătățindu-se astfel performanțele rețelei și furnizarea de date prin eliminarea cerințelor de trafic la nivel central. Infrastructura asigură, de asemenea, suport pentru SSL și L2TP prin rețele VPN IPsec, servind drept punct unic de convergență pentru mai multe tehnologii de acces securizat – de exemplu pentru utilizatori mobili cu laptopuri și PDA-uri.
- Servere de administrare pentru politici, identitate și configurare, care includ Cisco Configuration Engine pentru distribuirea de imagini la nu mai puțin de 10.000 de routere Cisco ISR, Cisco Security Manager pentru administrarea politicilor de securitate și Cisco ACS (Secure Access Control Server), care asigură controlul politicilor de acces pentru satisfacerea cerințelor de conformitate cu reglementări și la politici ale companiei. Această arhitectură de administrare centralizată permite controlarea tuturor serviciilor facilitate de soluția Cisco Virtual Office – securitate, mobilitate, colaborare și comunicații unificate.

### **Servicii**

- Cisco și partenerii săi autorizați oferă servicii pentru planificarea, structurarea și implementarea soluției Cisco Virtual Office. Serviciile includ instalarea și integrarea la sediul central, consultanță pentru automatizarea implementării și administrării locațiilor la distanță și asistență operațională permanentă. Aceste servicii contribuie la reducerea costurilor operaționale ale clienților și evaluarea, adaptarea și evoluția continuă a componentelor soluției Cisco Virtual Office, pentru sincronizarea cu cerințele afacerii și dinamica amenințărilor de securitate.

„Soluția Cisco Virtual Office contribuie la extinderea mobilității securizate și facilitarea colaborării între angajați, indiferent de locația de unde se conectează. Soluția sporește avantajele lucrului la distanță prin furnizarea unei tehnologii de tip „birou de companie” cu capabilități de securizare. Companiile își pot menține astfel flexibilitatea și, în unele cazuri, pot asigura alternative ecologice la deplasările angajaților, în contextul administrării cheltuielilor operaționale la sediile companiilor.” (Marie Hattar, Vice President of Network Systems and Security Solutions, Cisco)

Conform celor spuse de Marie Hattar, deoarece numărul de angajați la distanță este în creștere, iar metodele de accesare a rețelelor și a informațiilor din cadrul companiei se diversifică, atât din punctul de vedere al echipamentelor, cât și din cel al locațiilor de accesare, companiile necesită

implementarea unor infrastructuri IT tot mai flexibile, care să extindă protecția și la nivelul locațiilor la distanță. Datorită capabilităților de securitate ale soluției, companiile pot asigura în condiții de siguranță o mobilitate foarte securizată, pot asigura comunicații pentru colaborare și pot adopta modele de muncă distribuită care se pot dovedi mai eficiente decât cele bazate pe conducerea centralizată.

Așa se întâmplă și la DONG Energy, o importantă companie daneză din domeniul energetic cu sediul la Copenhaga. Compania furnizează, produce, dezvoltă și comercializează energie și produse și servicii corelate. Fiind una dintre companiile care a adoptat de mai multă vreme modelul extinderii forței de muncă dincolo de birourile companiei, DONG Energy înțelege valoarea asigurării unui acces securizat și de tip „birou de companie” indiferent de locație. Cu ajutorul partenerului său de integrare NetDesign, DONG Energy a instalat soluția Cisco Virtual Office pentru mai mult de 3.200 dintre cei 5.300 de angajați ai companiei.

„Implementarea soluției Cisco Virtual Office reprezintă, la nivelul companiei noastre, cea de a patra generație de soluții de lucru la distanță și reflectă eforturile noastre de a asigura în permanență angajaților acces continuu la resursele din rețea, pentru îmbunătățirea productivității și a flexibilității operaționale. Soluția Cisco Virtual Office extinde accesul angajaților la informații. Solicităm utilizarea soluției de către toți angajații care lucrează la domiciliu, iar rezultatele s-au dovedit pozitive, mai ales în ceea ce privește simplitatea instalării. Această tehnologie sporește flexibilitatea companiei.” (Michael Moesgaard, Chief Information Officer, DONG Energy)

### **Despre Cisco**

Cisco, (NASDAQ: CSCO) este liderul mondial în comunicațiile Internet care transformă modul de conectare, de comunicare și de colaborare interpersonală. Informații despre Cisco se găsesc la adresa Web <http://www.cisco.com>. Pentru știri de ultimă oră, accesați site-ul Web de la adresa <http://newsroom.cisco.com>.

###

Cisco, sigla Cisco și Cisco Systems sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Cisco Systems, Inc. și/sau ale societăților afiliate din SUA și din alte câteva țări. Toate celelalte mărci menționate în acest document sunt proprietatea firmelor respective. Utilizarea termenului de partener nu implică o relație de parteneriat între Cisco și oricare altă companie. Acest document face parte din Informațiile Publice Cisco.