



Alianță pentru patente deschise în vederea promovării tehnologiei WiMAX 4G

Alcatel-Lucent, Cisco, Clearwire, Intel, Samsung și Sprint Ally vor forma o comunitate de brevete pentru domeniul WiMAX

Pentru a accelera adoptarea pe scară largă tehnologiei WiMAX și a produselor bazate pe aceasta, Alcatel-Lucent, Cisco®, Clearwire, Intel Corporation, Samsung Electronics și Sprint au anunțat săptămâna trecută formarea alianței OPA (Open Patent Alliance – Alianță pentru patente deschise). OPA va promova un model de drepturi de proprietate intelectuală competitiv și deschis care va stimula dezvoltarea domeniului WiMAX și va oferi suport pentru inovații prin diversificarea ofertelor și reducerea costurilor pentru echipamente și servicii WiMAX (tehnologie, dispozitive și aplicații).

WiMAX este o tehnologie wireless de bandă largă 4G bazată pe IP, care asigură costuri reduse, viteză multi-megabit și rate de transfer mari pentru epoca Internetului mobil pentru comunicații video Rich Media și aplicații de bandă largă. Această tehnologie este bazată pe standardul IEEE 802.16e. Pentru a-și realiza obiectivele, OPA va forma o comunitate de brevete pentru domeniul WiMAX, care va ajuta companiile participante să obțină acces la licențe ale proprietarilor de brevete la costuri previzibile.

Comunitatea de brevete va reuni drepturile de licență necesare implementării standardului WiMAX așa cum este definit acesta de Forumul WiMAX și standardul IEEE 802.16e. Pentru a se asigura diferențierea și interoperabilitatea produselor la prețuri previzibile mai ușor, această abordare se va concentra asupra creării unei structuri mai competitive de drepturi de autor prin solicitarea de taxe numai pentru caracteristicile necesare dezvoltării de produse WiMAX. Comunitatea de brevete va include diverse soluții de licențiere a drepturilor de autor, cum ar fi, de exemplu, contabilitatea pentru licențierea încrucișată între membrii individuali ai comunității.

În afară de formarea unei comunități de brevete WiMAX, OPA va asigura instruire privind ecosistemul WiMAX și va servi drept resursă centralizată pentru aspectele legate de drepturile de proprietate intelectuală corelate cu tehnologia WiMAX. OPA va solicita includerea patentelor esențiale WiMAX în comunitatea de brevete. Va exista un recenzent terț independent cu rol de „arbitru de patente”, care va evalua patentele remise, în vederea stabilirii importanței lor pentru standardul WiMAX și profilurile Forumului WiMAX. Deși OPA se va concentra inițial asupra eforturilor de dezvoltare a standardului WiMAX, în viitor alianța va colabora și cu alte grupuri din domeniu.

Compusă inițial din șase companii fondatoare, OPA se așteaptă la participarea altor companii pentru completarea lanțului valoric WiMAX și extinderea reprezentării geografice. Fiecare companie investitoare va avea un reprezentant în consiliul de conducere al OPA. OPA va dispune de un personal propriu, care va fi condus de un responsabil subordonat consiliului de conducere al OPA. De asemenea, alianța va servi drept agent de licențiere pentru comunitatea de brevete WiMAX, reprezentând deținătorii de licențe participanți la comunitatea de brevete.

„Cisco susține alianța OPA în vederea stimulării adoptării tehnologiilor wireless de bandă largă WiMAX și a îmbunătățirii comunicațiilor mobile în întreaga lume. Impulsionând adoptarea soluțiilor WiMAX, tehnologiile inovatoare vor asigura libertatea de mișcare în condițiile menținerii unei conectivități permanente pentru facilitarea dezvoltării de noi aplicații și servicii.” (Brett Galloway, Senior Vice President, Cisco Wireless and Security)

Pentru informații privind trimiterea de patente în vederea testării, accesați site-ul Web al OPA de la adresa www.openpatentalliance.com. Pentru informații despre prezentarea Web OPA și vizionarea în reluare a acesteia, accesați pagina Web de la adresa http://newsroom.cisco.com/dlls/2008/prod_060908.html.

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, Cisco Systems, Catalyst, Nexus și Cisco IOS 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.