

## La polizia nazionale di Taiwan sceglie la soluzione Nortel per proteggere i cittadini

*Oltre 22 milioni di persone più sicure grazie alla nuova rete di comunicazione per la polizia e la sicurezza*

La NPA, (National Police Agency) del Ministero degli interni di Taiwan ha scelto una piattaforma multimediale a banda larga di Nortel\* (NYSE:NT)(TSX:NT) per il nuovo progetto "Police Advancing Project", destinato a migliorare le comunicazioni della polizia e i servizi di gestione delle informazioni per proteggere in modo avanzato i 22 milioni di cittadini dell'isola. Il progetto rientra in un'iniziativa del governo volta a fornire una infrastruttura avanzata di comunicazione per la rete delle informazioni di sicurezza e per la rete intranet privata della polizia. La nuova infrastruttura ospiterà inoltre nuove applicazioni per l'aumento della produttività, come VoIP e videoconferenza, e migliorerà anche le tecnologie del NPA per l'ispezione, la protezione e gli aspetti di medicina legale già esistenti, fornendo nuove capacità di supporto antiterroristiche e di prevenzione del crimine. L'iniziativa Police Advancing Project, che si articola in 24 sotto-progetti, costituirà un'infrastruttura multimediale a banda larga basata sulle soluzioni leader di settore di Nortel, per lo switching multiservizio, la trasmissione ottica, le wireless mesh network, le comunicazioni multimediali e la gestione delle reti. "Si tratta di una pietra miliare nella storia della nostra polizia ed è un passo in avanti strategico nel nostro obiettivo di posizionare Nortel come partner affidabile e sicuro per il governo di Taiwan e per le istituzioni militari", è stato il commento di Jackson Wu, direttore generale di Nortel Taiwan. "Siamo davvero lieti di essere stati scelti per aiutare NPA a creare una piattaforma per le comunicazioni di nuova generazione, che consentirà alla polizia di rafforzare i servizi destinati alla collettività di questo paese". Si tratta del secondo progetto Nortel importante per NPA. Nel novembre 2003, l'azienda ha implementato per NPA un sistema sicuro di accesso radio digitale a microonde a copertura di tutta l'isola. La soluzione integrata di Nortel per NPA è formata da Nortel Multiservice Switch (MSS) serie 7400, Optical Metro 4000 e TN-1X SDH per la trasmissione su fibra, Multimedia Communication Server (MCS) 5200, Wireless Mesh Network, Multiservice Data Manager e Optical Network Manager (Preside\*) Application Platform. NPA implementerà anche la piattaforma di accesso multiservizio UMUX di KEYMILE per la gestione dei servizi voce e dati a livello di accesso ("ultimo miglio"), che fa parte del portafoglio di soluzioni Broadband Network di Nortel grazie all'alleanza strategica con KEYMILE, fornitore globale di soluzioni di accesso a larga banda su cavi tradizionali e su fibra. L'implementazione di 40 switch Nortel MSS 7400 consentirà a NPA di tagliare sui costi di comunicazione grazie al passaggio di tutti i sistemi voce e dati interni alla nuova infrastruttura. Entro il 2006 anche le chiamate di emergenza saranno indirizzate alla nuova rete. L'implementazione presso NPA includerà anche la nuova soluzione MSS 7460, ideale per implementazioni critiche a livello di costo e di ingombro fisico, a supporto del traffico mission-critical e del consolidamento della rete. Comprenderà inoltre una nuova scheda a slot singolo da 32 porte 'universale' e nuove schede Ethernet ad alta densità a supporto delle esigenze della rete NPA. Nortel Optical Metro 4000 e TN-1X SDH sono p

iattaforme SDH in grado di offrire l'affidabilità e la scalabilità delle reti ottiche e il trasporto Ethernet packet-based, per una infrastruttura evoluta adatta al backbone a banda larga delle reti NGN (Next Generation Network). MCS 5200, che insieme a MCS 5100 fa parte del portafoglio Multimedia Communication di Nortel, è un server per applicazioni e media basati su SIP che potenzia un'architettura aperta e basata sugli standard e su software e hardware già disponibili. Permette ai service provider di offrire applicazioni multimediali e di collaborazione destinate ad aziende e utenti finali. Rientra nel progetto NPA anche la fornitura della soluzione Wireless Mesh Network di Nortel, che comprende Wireless Access Point 7220, Wireless Gateway 7250 e Optivity\* Network Management System. La soluzione Wireless Mesh Network di Nortel si basa sugli standard IEEE 802.11 e consente agli utenti con laptop Wi-Fi o palmari di accedere alla rete senza costi HW o SW aggiuntivi. I sistemi Nortel Multiservice Data Manager e Optical Network Manager (Preside) Application Platform consentono di gestire la rete di provider e aziende in modo proattivo e di offrire alla clientela servizi di qualità elevata. Le aree funzionali del supporto comprendono la visualizzazione della rete, strumenti di gestione, monitoraggio delle prestazioni, garanzia della sicurezza e sincronizzazione del network. Nortel è un leader affermato nell'offerta di sistemi e soluzioni di comunicazione che arricchiscono il modo in cui le persone comunicano ed interagiscono, contribuendo a sviluppare il commercio su scala mondiale, gestendo e tutelando il flusso delle informazioni, anche le più critiche. Nortel si rivolge sia agli operatori di telecomunicazioni fisse e mobili, che ad aziende e organizzazioni pubbliche e private. Le soluzioni tecnologiche innovative di Nortel spaziano dai servizi end-to-end a banda larga, al VoIP (Voice over IP), alle applicazioni multimediali fino ai servizi wireless a banda larga, e sono sviluppate per affrontare con successo le più importanti sfide a livello mondiale. Nortel è presente in oltre 150 paesi. Per ulteriori informazioni visitare il sito Web Nortel all'indirizzo [www.nortel.com](http://www.nortel.com), e per le notizie [www.nortel.com/news](http://www.nortel.com/news).

\*Nortel, il logo Nortel, il Globemark, Preside e Optivity sono trademark di Nortel Networks. L'utilizzo dei termini partner e partnership non implica alcun vincolo o obbligo legale tra Nortel e terze parti.

FOR IMMEDIATE RELEASE 08 Febbraio 2005 Per ulteriori informazioni: Michele Prospero Nortel Networks S.p.A. tel. 06.51529407 [prospero@nortelnetworks.com](mailto:prospero@nortelnetworks.com) Francesco Petrella/Barbara Papini Pleon srl Tel. 02.20562.1 [francesco.petrella@pleon.com](mailto:francesco.petrella@pleon.com) [barbara.papini@pleon.com](mailto:barbara.papini@pleon.com)

**Pubblicato il:** 08 febbraio 2005

**Fonte:** [Luisa Brigatti](#)

**Autore:** [Redazione FullPress](#)

**News inserita in:** [Varie](#)