



Organizzazione per la sicurezza e la cooperazione in Europa
Foro di cooperazione per la sicurezza

FSC.DEC/4/04
13 ottobre 2004

ITALIANO
Originale: INGLESE

432^a Seduta plenaria
Giornale FSC N.438, punto 6 dell'ordine del giorno

DECISIONE N.4/04
PASSAGGIO AL NUOVO SISTEMA OPERATIVO E
ALL'ARCHITETTURA DI RETE SEMPLIFICATA

Il Foro di Cooperazione per la Sicurezza (FSC),

riconoscendo che i requisiti tecnici concordati per la Rete di comunicazioni dell'OSCE restano validi (FSC.DEC/3/98),

prendendo atto della necessità che tutti gli Stati partecipanti provvedano a dotarsi dell'hardware e del software richiesti,

decide di accogliere le raccomandazioni sul passaggio al nuovo sistema operativo e all'architettura di rete semplificata convenute nel corso della 34^a riunione del Gruppo per le comunicazioni dell'OSCE (CG) come riportato nell'annesso.

RAPPORTO DEL COORDINATORE DEL CCB ALLA 34^a RIUNIONE DEL CG SULL'AGGIORNAMENTO DELLA RETE DI COMUNICAZIONI

Il Comitato di controllo della configurazione (CCB), nel corso della sua 37^a riunione, in base al rapporto del Sottogruppo per lo sviluppo della rete (NDS) (vedere Rapporto NDS CCB Workspace/CCB Meeting/CCB 37), ha deciso di raccomandare il passaggio all'architettura di rete cliente semplificata, che consiste di Windows XP Pro (per la stazione utente finale, EUS) e di Windows 2003 Server (per il mail server centrale, CMS). È stato inoltre rilevato che per poter adottare una decisione definitiva durante la riunione del Gruppo per le comunicazioni è necessario esaminare ulteriormente alcune questioni, tra cui:

- la verifica della consegna del messaggio al CMS e alla EUS;
- il collegamento tra il Ministero della Difesa e il Ministero degli Affari esteri;
- l'analisi delle precedenti decisioni dell'FSC e i requisiti tecnici della Rete di comunicazioni.

Il Sottogruppo per lo sviluppo della rete (composto dalle delegazione degli Stati Uniti, dell'Italia, dal Gruppo di gestione della rete (NMT) e guidato dalla delegazione Russa) ha condotto ulteriori studi in merito a tali questioni, i cui risultati hanno dimostrato che la consegna del messaggio al CMS e alla EUS può essere verificata con l'ausilio di un software terzi che comporta un'esigua spesa per la EUS (circa \$20 per ogni computer). Le comunicazioni tra il Ministero della Difesa ed il MAE possono essere stabilite attraverso la rete virtuale privata (VPN) per mezzo della Rete di comunicazioni dell'OSCE, con un solo utente, vale a dire l'utente politico, che ha il diritto di presentare le notifiche. Secondo il Rapporto del Presidente del Gruppo per le comunicazioni, le precedenti decisioni dell'FSC non sono in contraddizione con l'aggiornamento e stabiliscono i requisiti tecnici della Rete di comunicazioni (FSC.DEC/3/98).

Basandosi sui risultati dello studio summenzionato, l'NDS conferma le raccomandazioni del CCB a favore dell'approvazione da parte del Gruppo per le comunicazioni del passaggio all'architettura semplificata di rete cliente utilizzando Windows XP Pro. La relativa implementazione dovrebbe iniziare immediatamente. Dopo l'approvazione da parte del CG delle raccomandazioni in merito al suddetto passaggio, l'NDS suggerisce di procedere secondo i seguenti criteri di implementazione:

Il progetto potrebbe essere implementato e monitorato secondo un programma per fasi stabilito dal Sottogruppo per lo sviluppo della rete (NDS). Come nel caso del Gruppo di gestione del progetto (PMT) per la rete privata virtuale (VPN), un rappresentante dell'NDS potrebbe fornire continua consulenza all'NMT durante l'intera fase di implementazione.

In vista dei vantaggi in termini di tempo, costi, efficienza, sicurezza, standardizzazione e controllo di configurazione, il Gruppo di gestione della rete potrebbe fornire quanto segue:

- MS-Outlook 2003;
- MS-Outlook per EUS con add-on di conferma (se necessario);
- licenze utente per MS-Windows sul mail server centrale (150)
- tutto l'hardware e il software necessari al mail server centrale (compreso Microsoft Exchange Enterprise Edition);
- documentazione per l'utente (inglese);
- acquisizione e configurazione di PIX-501 per connessioni MOD VPN;
- programmi comuni di protezione antivirus.

Le delegazioni nelle capitali potrebbero fornire quanto segue:

- PC per stazione utente finale compatibile con XP Pro (uno per ciascuna connessione PIX), conformemente a un'approvata configurazione standard;
- sistema operativo XP Professional provvisto del più recente Service Pack;
- indirizzo IP statico per una connessione MOD (se necessario);
- tutti i PC supplementari da utilizzare in una rete paritetica collegata all'EUS (se necessario).

Il nucleo di gestione della rete potrebbe svolgere i seguenti compiti:

- aggiornamento del mail server centrale;
- sperimentazione dell'INA (applicazione integrata delle notifiche) su XP Professional;
- sperimentazione della nuova infrastruttura della rete;
- configurazione, all'occorrenza, della VPN;
- elaborazione di istruzioni per l'utente relative all'aggiornamento;
- Programma di attuazione del progetto.

Una volta elaborato il Programma di attuazione, completati nei dettagli il progetto e la sperimentazione ed effettuate le acquisizioni necessarie, le fasi di transizione potranno iniziare verso la metà del 2005. La transizione per le EUS potrebbe essere programmata in base all'ordine di presentazione delle richieste. La durata complessiva del progetto dipenderebbe in larga misura dalla cooperazione degli utenti finali presso le capitali durante l'intera durata del progetto.

Oltre alle raccomandazioni del CCB sul passaggio all'architettura cliente semplificata per l'aggiornamento della rete OSCE, il Sottogruppo per lo sviluppo della rete (NDS) propone la seguente configurazione minima dell'hardware:

- si raccomanda un PC con una velocità di clock del processore di 2.4 GHz o superiore; è necessario un minimo di 800 MHz, del tipo Intel Pentium 4/Celeron, o del tipo AMD Athlon;
- 256 megabyte di RAM;
- un disco fisso da 20 gigabytes (GB);
- memoria trasferibile (unità disco 3.5" o USB memory stick);
- super VGA (1024 x 768) o video adattatore e monitor ad alta risoluzione;
- CD-RW o DVD- R/RW (per backup semplice);
- tastiera e mouse o dispositivo di puntamento compatibile;
- adattatore di rete 10/100 Ethernet RJ-45.

Si prevede di effettuare i lavori connessi all'aggiornamento della rete in conformità al Programma di attuazione del progetto che sarà elaborato dopo l'adozione della pertinente decisione del CG. Il Programma conterrà disposizioni per il relativo orientamento degli utenti delle EUS.

