

## La VPN SSL di Juniper in 6 slide

### Core Access

Provides clientless access to Web-based applications including:

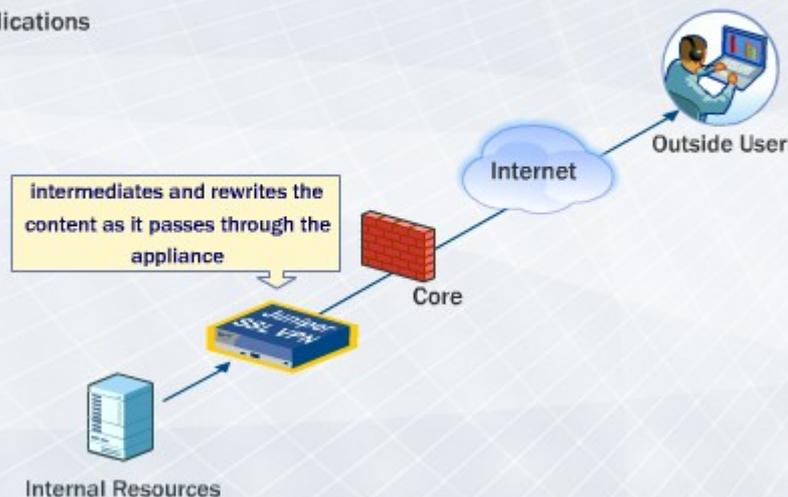
- Windows and UNIX file shares
- Email and messaging clients
- Telnet/SSH host servers



La famiglia di prodotti Secure Access di Juniper consente di realizzare l'accesso remoto a tutte le applicazioni aziendali tramite un comune Browser. Sui server non necessiterà installare nessun componente software.

Can dynamically transform a broad array of Web applications:

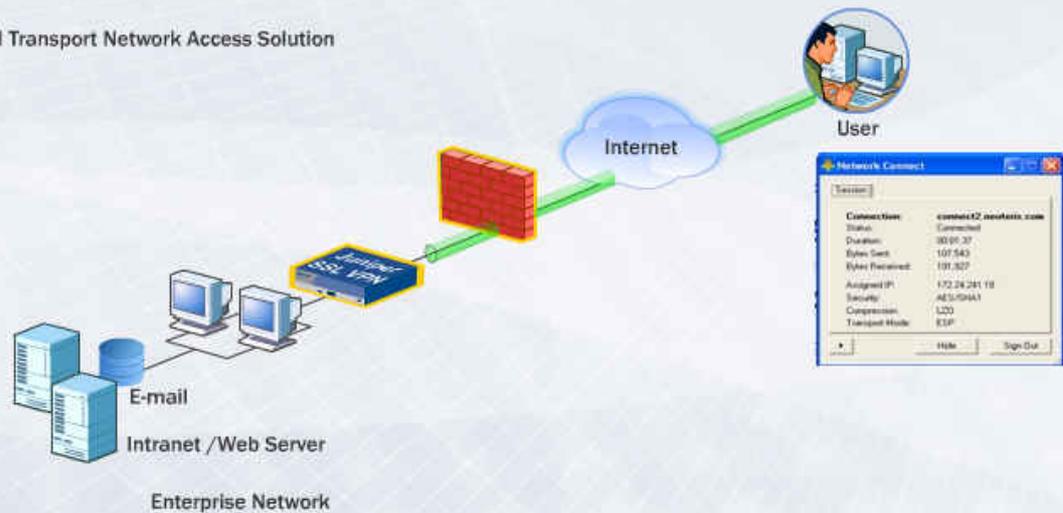
- Web applications, including scripted or Java applications
- Client/Server applications



La soluzione di VPN SSL garantisce una elevata sicurezza degli accessi: il Secure Access termina, analizza e riapre verso la rete aziendale tutte le sessioni dei client che, in nessun caso, avranno mai accesso diretto ai server aziendali.

## Network Connect

- Adaptive, Dual Transport Network Access Solution



Il Secure Access permette la realizzazione di VPN con protocollo IPSec incapsulato nella porta 80 (web), questo consente la realizzazione della VPN anche in condizioni di NAT. Il client IPSec non necessita di installazione e viene scaricato via Browser come Applet Java o ActiveX.

## Endpoint Defense Components

### Native Host Check:

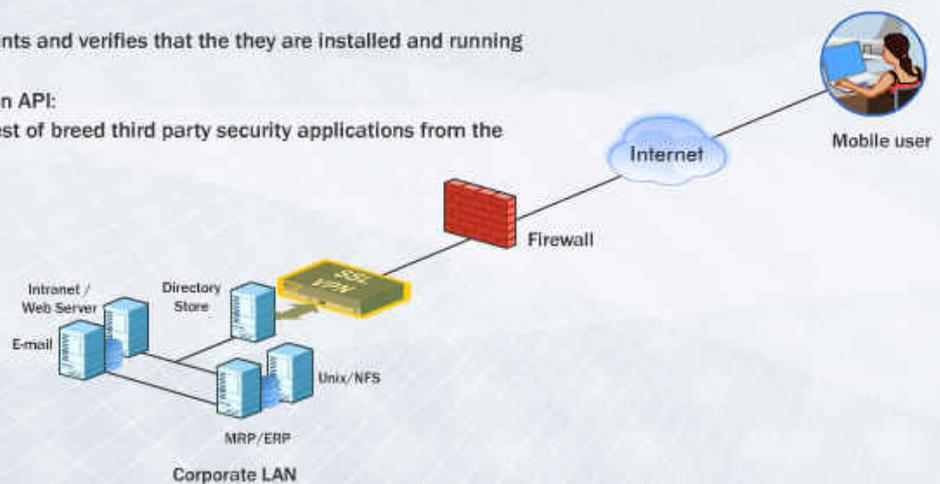
- Checks if the security files and processes installed on the endpoint device are valid

### Host Check API:

- Integrated with security clients and verifies that they are installed and running

### Host Check Server Integration API:

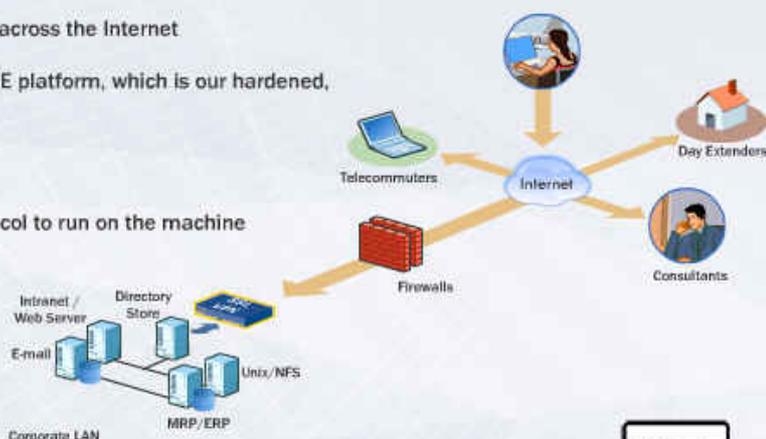
- Enables the download of best of breed third party security applications from the Juniper Networks SSL VPN



L'accesso alla rete aziendale da postazioni client non certificate viene sottoposto all'analisi del componente Host Check. Se il client non risulta avere un adeguato livello di sicurezza, l'accesso alla rete verrà inibito. Il livello di verifica del client è personalizzabile tramite API.

## Secure Access Appliances

- Utilizes the Secure Socket Layer, or SSL, across the Internet
- Built on the Instant Virtual Extranet, or IVE platform, which is our hardened, purpose built operating system
- No backdoors to exploit or hack
- No interface, or interactive shell, or protocol to run on the machine



L'inviolabilità dell'interfaccia pubblica del Secure Access è stata certificata dalle massime autorità competenti. Il Secure Access può essere tranquillamente posizionato in parallelo al Firewall.

L'interfaccia web utente consente l'accesso alle applicazioni profilate in funzione dell'autenticazione effettuata. Tutti gli applicativi saranno disponibili tramite interfaccia web.