ESKER Tun® Plus | ESKER Tun® Emul e ESKER Tun® Net

I prodotti della famiglia Tun per l'accesso alle risorse host comprendono quattro moduli disponibili individualmente per implementazioni limitate, di cui tre sono dedicati alle connessioni tra PC e host - Tun® Emul (emulazione di oltre 30 terminali IBM e Unix), e Tun® Net (connessione TCP/IP a risorse critiche in rete). Tun Emul è inoltre disponibile per le implementazioni multi-utente in ambiente Windows. La soluzione completa di accesso ai dati centralizzati Tun Plus di Esker integra le funzionalità di Tun Emul e Tun Net.

Tun Emul — Emulazione personalizzata di terminali

Il modulo Tun Emul offre più di 30 tipi di emulazione di terminali, incluso IBM 3270 e 5250 - e stampanti 3287 e 3812 - HP, DEC VT, SCO Unix, ecc.

Per ambienti Windows PC-TO-HOST o multiutente

Disponibile per entrambe le tipologie di Terminal Server Edition (TSE) basate su PC o ambienti Citrix/Windows, Tun Emul è in grado di offrire l'accesso alle risorse critiche host a tutti i tipi di utente - sia per gli utenti più esperti che lavorano su terminali, sia per i meno esperti che richiedono funzioni limitate con interfaccia grafica di tipo Windows.

Gli amministratori possono utilizzare le funzioni di personalizzazione incluse con Tun Emul per aggiungere colore allo sfondo, una barra di tools grafici e pannelli dei tasti di funzione, il supporto per il mouse e legami dinamici. Funzioni classiche di Windows tipo copia/incolla potranno aiutare nella creazione di applicativi in stile Windows per l'integrazione host.

La personalizzazione è semplice per gli amministratori. I tools di Tun Emul utilizzano semplici funzioni di 'drag-and-drop' per programmare la tastiera e supportano oltre 340 azioni personalizzabili.

Negli ambienti PC, Tun Emul supporta le versioni Windows Vista, XP, 2000 e 2003. Negli ambienti multi-utente di Windows, Tun Emul è disponibile per qualunque tipo di client.

Workspace

I più noti ambienti di terminali supportati da Esker - 3270/3287, 5250/3812, VT, HP, ecc. - sono adesso componenti ActiveX. Questo tipo di tecnologia permette agli utenti di accedere e di integrare dati provenienti da host multipli e diversi, simultaneamente in un singolo ambiente: Workspace. Disponibile sia per gli ambienti Windows multi-utente che per ambienti basati su PC, questa interfaccia a "linguette" migliora notevolmente la produttività.

Tun Net — Servizi di rete

Tun Net offre una gamma completa di servizi e applicazioni di rete basate su protocollo TCP/IP come FTP, NFS, SCP, e LPD/LPR che rendono facile la condivisione di file e stampanti. E' inclusa inoltre una gamma completa di componenti residenti su server - LPD, NFSD, FTPD, e RSHD.

Installazione centralizzatta per tutte le tecnologie

I tre moduli Tun si possono installare e monitorare in modo centralizzato da qualunque PC. L'amministratore installa i moduli sul server e solo la parte Esker Deployer sulle macchine client. All'avvio del sistema, Esker Deployer cerca e riconosce i componenti Tun, le configurazioni, o le modifiche effettuate sul server, scaricandole sul client.

La tecnologia thin-client di Esker allarga la connettività alle risorse e alle applicazioni non-Windows tramite, Citrix WinFrame, Windows TSE, o TSE con Citrix MetaFrame. Tun Emul per ambienti Windows multi-utente offre un'installazione e un'amministrazione centralizzata, il bilanciamento del carico di lavoro multi-utente, software e manutenzione a costi minori, ed un accesso alle risorse host senza precedenti da qualunque tipo di client.

Tun Plus by Esker — Per un accesso completo alle risorse host

Per quelle aziende che richiedono integrazioni più ampie o flessibilità di implementazione tramite tecnologie multiple, Esker propone Tun Plus per un accesso trasparente alle risorse aziendali. Unendo tre potenti soluzioni - PC-to-Host, Web-to-Host e Windows Multi-Utente - insieme a due tipi di licenze - All-Access e Web-Thin - Tun Plus offre una vera innovazione per l'accesso alle risorse host e per la loro gestione.

Tun Plus e i moduli Tun rappresentano il continuo impegno da parte di Esker nell'offrire le migliori soluzioni per l'accesso alle risorse host nell'ambito aziendale.

ESKER Tun® Plus

Tun Emul e Tun Net — Specifiche Tecniche

Tun Emul

Funzioni a valore aggiunto per tutte le emulazioni

- Workspace MDI con gestione dinamica dei font
- Funzioni avanzate HotSpot e Hotlist (testo, menu scorrevole, ecc)
- Gestione grafica e personalizzabile della tastiera
- Menu e toolbar personalizzati
- Generazione di emulazioni pre-configurate
- Configurazione grafica dello schermo con supporto completo dei colori
- Gestione avanzata dei pannelli di tasti di funzione con editor grafico
- Funzione Copia e incolla
- Stampa dello schermo
- Personalizzazione della tavola dei caratteri (set caratteri nazionali)
- Supporto multi-sessione
- Macro-linguaggio: Esker script, VBScript, e JScript che include un registratore di macro con password criptata, macro debugger completo
- Assistenza online

Emulazione di terminali sincrone

- Emulazioni supportate
  - Modelli 3270: display 3278 (modelli 2, 3, 4, 5); display 3279 (modelli 2A, 2B, 3A, 3B)
  - Stampante 3270: 3287 con supporto di SCS (LU1), DSC (LU3), e modalità trasparente
  - Modelli 5250: 3179-2, 3296-A1, 5251-11, 5291-1, 5292-2, 3180-2, 3477-FC, 3477-FG
  - Stampante 5250: 3812 in SCS (LU1), modalità trasparente
- Connettività: TN5250, TN5250E, TN3270, TN3270E; connessioni native a Microsoft SNA Server (interfaccia FMI & LUA) e a intraNetWare per SAA gateway (interfaccia LUA)
- Supporto HLLAPI (emulazione 3270)
- Supporto dei caratteri APL
- Stato di toolbar OIA (informazione operatore)
- Supporto esteso degli attributi (emulazione 3270)
- File transfer IND$FILE multipli con browsing dei dataset del server IBM
- Supporto avanzato dei firewall via modo NVT (emulazione 5250)
- Supporto del carattere Euro
- Supporto del set di caratteri dell'Europa dell'Est

Emulazione di terminali asincrone

- Emulazioni supportate
  - Hewlett-Packard HP 2392A, 2394, 700/92, 700/94, 700/96, 700/98
  - DEC VT 52, 100, 220, 320, 520
  - SCO ANSI
  - IBM 3151e HFT
  - Bull DKU 7102/7202 (modi SDP, VIP)
  - Wyse 50 e 60, Unisys TO300, Philips TM266, Minitel, Siemens BA80-08 e 97801, console Linux, console interattiva Unix AT386, Alcatel APX AT300, Fortune FT, Data General Dasher D412
- Connettività: TCP/IP (WinSock),SSH, NVT/IPX, Int 14h, Int 6Bh, connessioni seriali (COM1-COM32), modem auto-dial, supporto TAPI per modem
- API documentate, 30 oggetti descritti (caratteristiche, metodi, eventi)
- Esempi illustrati di codici Visual Basic, Delphi, e Jscript
- Personalizzazione totale dei terminali (tasti di funzione, codici di controllo, sequenze di uscita, set di caratteri) con oltre 350 automatismi
- Gestione del carattere Euro (VT, SCO, IBM 3151)
- File transfer: modem X, Y, Z, Kermit, RTUNPLUS

Tun Net

Utilita' di rete

- FTP
- Condivisione stampante bi-direzionale LPR/LPD
- Client e server NFS: NFS v2 e v3 per Windows XP/2000/2003
- Tools di rete: client & server TFTP, Telnet VT320, comando RSH/REXEC & server di comando RSHD, WALL & WALLD (capacità di broadcast), TIME (sincronizzazione via protocolli TIME e SNTP), PING, TAR (backup PC)
- SCP, alternativa sicura al file transfer

Requisti

- PC-to-Host
  - 133 MHz o superiore Pentium-compatibile CPU
  - 64 MB di RAM e 40 MB di disco
  - Microsoft Windows Vista/XP/2000/2003 (32-bit) con gli ultimi aggiornamenti Windows
- Windows Multi-Utente
  - 40 MB di disco
  - Citrix Presentation server 4.0, o Windows TSE server o Windows 2000/2003 (32-bit) con gli ultimi aggiornamenti Windows

Alcune funzioni non sono disponibili per il client Java.
Contattate Esker per le informazioni specifiche

© 2009 Esker S.A. Tutti i diritti sono riservati. Specifiche soggette a cambiare senza avviso. Esker e il logo Esker sono marchi depositati o marchi registrati di Esker S.A. negli Stati Uniti e in altri paesi. Tutti gli altri marchi menzionati appartengono ai rispettivi proprietari.

ESKER Document Process Automation

Esker Italia S.r.l. ▪ Strada 4 ▪ Palazzo Q5 ▪ 20089 Rozzano Milanofiori (MI) ▪ Italia
Tel: +39 02 5777391 ▪ Fax: + 39 02 57773990
info@esker.it ▪ www.esker.it