



ascoltare, capire, comunicare

Comunicato stampa

TWT Server Farm: affidabilità e tecnologie avanzate per le aziende

La Server Farm di TWT permette alle aziende di aumentare la propria presenza online, senza caricarsi di una struttura costi dedicata, e garantisce la continuità ai sistemi dei clienti che erogano servizi critici.

In breve:

Con uno spazio disponibile di circa 3000 mq, la nuova Server Farm di TWT si compone di sale dati moderne e tecnologicamente avanzate, caratterizzate da innovativi sistemi di sicurezza e gestite da personale qualificato. Le aziende hanno così l'opportunità di estendere la propria presenza sul web, contenendo i costi e garantendosi un servizio di alto livello.

Milano, 30 novembre 2006 - TWT, operatore pubblico di telecomunicazioni, si rivolge al mercato con una gamma completa di prodotti e servizi di comunicazione integrata, quali telefonia, connettività Internet e tecnologie correlate: accesso ad alta velocità, sviluppo e gestione di siti e server web (*Housing, Hosting*), reti Vpn e servizi a valore aggiunto.

La nuova Server Farm di TWT si estende per circa 3000mq di sale dati moderne e tecnologicamente avanzate, caratterizzate da sistemi di sicurezza allo stato dell'arte e coordinate da personale qualificato. Gli impianti e le infrastrutture sono gestiti in ottica di *business continuity* (alimentazione elettrica, condizionamento, anti-incendio, sicurezza perimetrale, *network IP*) e sono soggetti a monitoraggio e sorveglianza costanti.

La rete e l'architettura della Server Farm di TWT

L'architettura delle Server Farm di TWT si basa sull'interconnessione di *Virtual LAN* distinte per livello di sicurezza e per tipologie di utenti. La rete è una struttura totalmente ridondata, che garantisce il funzionamento in caso di guasto di ognuno degli elementi software e hardware che la caratterizzano. Per evitare rallentamenti nelle connessioni locali, tutti i server sono collegati tra loro in Ethernet a 10/100 Mbps. La garanzia sulla continuità elettrica e sull'impianto di condizionamento è garantita dall'alimentazione principale, appoggiata direttamente sull'anello ENEL.

Il server del cliente è alloggiato in un'area sicura il cui accesso è permesso solo a personale autorizzato; i contenuti del server sono protetti da sofisticati *Firewall* e sistemi di sicurezza che rilevano e impediscono eventuali tentativi di intrusione.

Al fine di garantire la sicurezza reciproca di macchine appartenenti a clienti differenti, nella Server Farm di TWT non esiste un'unica rete protetta, ma una serie di reti virtuali comunicanti con l'esterno ma non tra di loro.

TWT assicura il monitoraggio continuo del corretto funzionamento della macchina. Il cliente può comunque accedere alla propria macchina per attività di manutenzione straordinaria.

La sicurezza logica della Server Farm è garantita dall'utilizzo di un *Firewall* centralizzato di ultima generazione, in grado di fare da antivirus e di bloccare i *worm*, con in più la possibilità di configurazione delle *policy* dei contenuti. In questo modo è possibile migliorare la sicurezza delle reti aziendali, eliminando sprechi ed eventuali abusi, e assicurando contemporaneamente un utilizzo ottimale delle risorse di comunicazione.



ascoltare, capire, comunicare

La soluzione di Co-Location

Co-Location è la soluzione professionale per ospitare e connettere uno o più server di proprietà del cliente alle reti di comunicazione per la trasmissione dati, beneficiando di una presenza su Internet di qualità e dell'infrastruttura tecnologica della Server Farm di TWT.

Il servizio è rivolto alle aziende che desiderano usufruire di una soluzione di *outsourcing* infrastrutturale, mantenendo però la gestione e proprietà delle loro macchine.

Il livello di personalizzazione dell'offerta permette al cliente di scegliere la tipologia di connettività più adatta al proprio business (con banda scalabile a partire da 1Mb garantito) con diversi livelli di servizio *Help Desk* per rispondere a ogni tipo di esigenza aziendale.

Il contratto di Co-Location include lo spazio fisico per l'alloggiamento dei server di proprietà dei clienti (da un quarto di *rack* a salire); alimentazione stabilizzata con due gruppi di continuità indipendenti; porte di connessione alla rete locale per server con schede di rete Ethernet 10/100BASE-T che possono condividere il medesimo indirizzo IP e, inoltre, la registrazione gratuita di fino a tre domini di secondo livello.

Grazie al supporto di un partner come TWT e a un ambiente ICT stabile e sicuro, il cliente può svincolarsi dalle problematiche di gestione ordinaria, con la garanzia di un alto livello di *business continuity* e affidabilità a costi commisurati alle sue reali esigenze.

TWT S.p.A. opera dal 1995 come società di telecomunicazioni indipendente e si colloca tra i primi dieci operatori pubblici nazionali per fatturato. Dal 2002 al 2004 è cresciuta del 157%, superando i 70 milioni di euro di fatturato, e nel 2005 ha raggiunto quota 98 milioni di euro.

TWT offre soluzioni personalizzate di comunicazione integrata, tagliate su misura per ogni realtà aziendale: dai servizi di telefonia fissa alla banda larga Internet, dalle reti VPN alla sicurezza, fino alla progettazione di siti web. TWT si propone come interlocutore unico alle aziende che fanno della comunicazione un valore strategico, seguendole in un percorso di innovazione tecnologica.

Per ulteriori informazioni, scrivere a stampa@twt.it oppure visitare il sito www.twt.it.