

# Networking libero



Il Networking è oggi dato per scontato in qualsiasi azienda: quale posto di lavoro oggi non lavora col computer? Sì, una domanda retorica, tutti lavorano col pc oggi, come farne a meno! La maggior parte di loro, però, continua ad affidarsi a software proprietari – e saltissimi – che offrono poco di più o nulla, spesso, in termini di efficienza, scalabilità, sicurezza, ma sono promossi da grosse aziende multinazionali dalle grandissime possibilità economiche e, soprattutto, di lobbying.

Lavoro col [software libero](#), ed in particolare con [GNU/Linux](#), dalla fine degli anni '90, e mi sono rapidamente accorto delle enormi potenzialità che offre, in particolar modo all'impresa.

Potenzialità che ad ora non hanno avuto il successo che meritavano soprattutto per la mancanza di società di consulenza specifiche sul mercato.

**La mia offerta** nasce per ovviare a questa mancanza, offrendo soluzioni libere pronte per essere usate, semplici ed efficaci.

## Firewall

La sicurezza dei propri sistemi informatici è diventato uno dei principali problemi per qualsiasi azienda. Poter accedere a strumenti semplici da usare, ma allo stesso tempo solidi e flessibili è oggi indispensabile.

Grazie al Software Libero e a *Firewall* oggi tutto ciò è a portata di mano.

Con il nostro Firewall, utilizzando esclusivamente Software Libero, non si ha alcun costo di licenza e, di conseguenza, nessun vincolo sul numero delle postazioni che possono usarlo.

## Proxy Server

Nonostante l'ormai larga diffusione dell'adsl anche nelle provincie più remote, la navigazione a livello aziendale, ma anche domestico, rimane un momento delicato in ambito informatico.

Con *Proxy Server* è possibile implementare un efficace sistema di filtraggio dei contenuti a livello di sistema, senza per questo violare la privacy dei propri dipendenti.

## File Server

La mole di dati che, di giorno in giorno, le azienda si trovano a dover trattare è sempre maggiore.

Allo stesso tempo la conservazione di questi dati diventa sempre più delicato e urgente.

*File Server* è la soluzione a questi problemi: con questo strumento è possibile centralizzare la gestione e l'archiviazione di tutti i file aziendali, anche a livello di singola postazione, in maniera trasparente ed efficiente.

Affiancato ad alcuni o a tutti gli altri pacchetti, è possibile rendere il proprio sistema informatico aziendale efficiente e sicuro al tempo stesso.

## AntiSpam e AntiVirus Server

Quella contro lo [Spam](#) è una battaglia impari che ognuno di noi è costretto a combattere ogni giorno. Decine, se non centinaia di mail moleste invadono le nostre caselle di posta ogni giorno, e capire cosa c'è di utile e cosa no si traduce in una terribile perdita di tempo.

Per gli utenti MS Windows© il problema si duplica con la guerra contro i [virus](#): e in questo caso non si parla più di fastidio e di perdita di tempo, ma di vero e proprio rischio

di compromettere il lavoro di mesi se non di anni, e di danneggiare il computer.

Con il nostro server AntiSpam e AntiVirus, basati esclusivamente su Software Libero, si può risolvere gran parte dei problemi che affliggono quotidianamente le aziende grandi e piccole, senza problemi di licenze e di numero di postazioni.

Offriamo supporto e assistenza per l'installazione e la manutenzione dei vari pacchetti, e la personalizzazione del prodotto per le esigenze specifiche del cliente.

## **Hotspot Wireless**

Hotspot Wireless è un servizio offerto alle PMI, istituzioni, scuole ecc che vogliono poter offrire connettività wireless in ambienti pubblici, tramite l'autenticazione dei singoli utenti.

L'infrastruttura viene realizzata totalmente tramite software libero. E' possibile usare hardware dedicati o installare il software su server già esistenti.

### **Features**

- Hotspot con più di un access point per distribuire il segnale in ampi spazi continuando a mantenere il collegamento;
- Firewall centrale, gestibile via interfaccia web, con cui decidere a cosa possono accedere gli utenti;
- apertura del browser sul PC client con richiesta http di navigazione;
- cattura della richiesta http(s) mediante [Captive Portal](#);
- finestra di autenticazione nel browser del PC client;
- inserimento dati di login forniti dal gestore Hotspot;
- autenticazione per concessione o negazione (per dati non corretti) dell'accesso ad Internet;
- rispetto la legge Pisanu 2005;

- possibili estensioni;

## **Hotspot e Mobile device**

Visto l'espandersi del mercato dei Mobile Internet Device ([MID](#)), dagli [Smartphone](#) ai portatili, *Wireless Hotspot* permette di avere un continuo accesso alla rete, fin tanto che si resta all'interno del perimetro di copertura, per esempio per navigare col cellulare o fare una telefonata [Voip](#).

## **Gestione degli utenti ([Captive portal](#))**

Quando gli utenti si connettono alla rete wireless, vengono dirottati dall'Hotspot verso il sistema di autenticazione, che avviene attraverso la classica accoppiata username e password. L'autenticazione viene fornita dal gestore della rete. Da quel momento in poi possono accedere alle risorse messe a disposizione (navigare in internet, fare una telefonata con skype, accedere a risorse interne).

## **Rispetto della Legge Pisanu**

Con la cosiddetta [Legge Pisanu](#) del 2005, tutti coloro che offrono connettività devono tenere un registro con nome, cognome e fotocopia di un documento di identità del cliente e devono tenere traccia (attraverso il mantenimento dei "[log](#)") di tutto quello che il cliente fa durante la sua connessione.

*Wireless Hotspot* permette di fare tutto ciò semplicemente.

## **Possibili estensioni**

E' possibile estendere il servizio con altre applicazioni:

- centralino Voip, che permette di avere più numeri telefonici usando la rete internet;
- [file server](#), con cui è possibile centralizzare la gestione e l'archiviazione di tutti i file aziendali, anche a livello di singola postazione, in maniera trasparente ed efficiente;

- [firewall](#), con cui proteggere la propria rete da possibili attacchi remoti;
- [proxy](#), con cui è possibile implementare un efficace sistema di filtraggio dei contenuti a livello di sistema, senza per questo violare la privacy dei propri dipendenti e/o dei propri clienti.

Voi avere più informazioni su queste offerte? Hai molte possibilità:

- scrivimi: [info at francovite dot com](mailto:info@francovite.com);
- chiamami al telefono: +39-333-2507326;
- contattai tramite skype: il mio account è [franco.vite](https://www.skype.com/user/franco.vite);
- riempi i campi sotto, ti risponderemo in tempi brevissimi.

Nome(obbligatorio)

E-mail(obbligatorio)

Sito web

Commento(obbligatorio)

Invia