



Le Applicazioni

I software necessari per la gestione degli accessi in dial-up.

BLUE PROXY LITE	2
BLUE NAT	3
BLUE PROXY PLUS	4
BLUE MAIL SERVER	5
BLUE FAX	6
LISTINO	7



BLUE PROXY LITE

BLUE PROXY LITE è un prodotto (software) che comprende un Proxy Server con funzione di Gateway per la posta internet, per Windows 95 e Windows NT. Consente di accedere ad Internet ed alla posta elettronica da qualsiasi computer collegato alla vostra rete attraverso una singola macchina, (anche non dedicata), equipaggiata con un modem analogico o ISDN.

BLUE PROXY LITE è in grado di connettersi automaticamente al vostro provider tramite linea telefonica, quando un qualsiasi computer della rete richiede di accedere ad Internet e si disconnette automaticamente dopo un periodo di inattività definibile dall'amministratore.

- Sistemi operativi dei client: Windows 95-98, Windows NT;
- sicurezza - soltanto l'utente (o gli utenti), definiti "amministratori", possono modificare i settaggi del Proxy Server;
- collaudato con tutti i più diffusi client di e-mail: Pegasus mail, Microsoft Internet Mail, Microsoft Outlook (standard, express), Eudora mail, Netscape messenger, ecc.

BLUE PROXY LITE è un applicativo ideale per le strutture fino a 5 Client che necessitano l'interconnessione a Internet e posta elettronica; oltre queste realtà, il sistema non è più in grado di far fronte alle necessità che si possono presentare.

Quando il sistema tende a crescere oltre questo numero di utenti, si soddisfano le esigenze con l'utilizzo dei pacchetti: **BLUE NAT**, **BLUE PROXY PLUS** e **BLUE MAIL SERVER**.

Nota: Il sistema non è comprensivo della fornitura dell'hardware per la realizzazione del Server. E' necessario prevedere un modem 56k o un TerminalAdapter ISDN per la connessione al proprio ISP.



BLUE NAT

BLUE NAT è il modo più sicuro e più semplice per interconnettere la Vostra LAN con Internet. La connessione è realizzata attraverso una linea ISDN. La LAN locale è reindirizzata (routed), o meglio mascherata attraverso un singolo indirizzo IP (statico o dinamico). In generale, tutta la LAN potrà accedere in maniera trasparente (a differenza che con il proxy) a tutti i servizi (http, ftp, pop3, icmp ecc). E' quindi possibile utilizzare le utility diagnostiche come il ping o il traceroute.

BLUE NAT dispone dei seguenti servizi :

- **IP Routing**

Sono i servizi di base: routing dei protocolli tra reti differenti

- **NAT - Network Address Translation**

Permette ad una o più workstations sulla LAN di connettersi ad Internet attraverso un singolo indirizzo IP. Le workstations sulla rete interna possono accedere ad Internet in maniera trasparente senza avere necessariamente un indirizzo IP certificato. Il modulo NAT, del **BLUE NAT**, riscrive i pacchetti uscenti dalla LAN verso la rete Internet in modo che appaiano come originati da un singolo utente. I pacchetti di risposta sono riscritti e reindirizzati alla Workstations corretta sulla LAN. Questo meccanismo, permette a molte applicazioni internet, di transitare in maniera trasparente (a differenza di un server proxy) e non richiede speciali configurazioni del Client e del server.

- **Packet Layer Firewall**

Un Firewall garantisce la sicurezza alla rete locale. **BLUE NAT** permette di selezionare i criteri di sicurezza per determinare come gli indirizzi IP e le porte possano essere contattati.

Si tratta di un servizio molto simile al proxy ma, a differenza di quest'ultimo, il Client che lo utilizza non necessita di particolari configurazioni.

Il principale vantaggio rispetto ad un Server Proxy è quello di eliminare completamente la manutenzione sul Client, proprio perché esso può essere considerato come parte della rete internet a tutti gli effetti.

Nota: La posizione dove andrà installato il sistema deve prevedere un canale ISDN funzionante e una presa di rete connessa alla LAN.

Nota(2): Non sono possibili funzioni di amministrazione per vietare l'accesso a una lista di siti ad alcuni client; o di invio di messaggio di posta interna.



BLUE PROXY PLUS

BLUE PROXY PLUS

Che cosa è e come funziona?

Il termine inglese "by proxy" è traducibile in italiano con "per procura", un Proxy server funziona come "passaparola" fra il Browser dell'utente ed i vari server WEB in giro per il mondo.

Normalmente un Browser, quando si seleziona un collegamento ipertestuale cioè si clicca su un link o si scrive l'indirizzo direttamente su "location", si preoccupa di individuare su Internet il SERVER che risponde al nome selezionato e incomincia a trasferire i dati richiesti. Quando si decide di utilizzare il proxy, invece, il Browser non si collegherà alla destinazione effettiva ma al Server Proxy e richiederà, "per procura" o "per passaparola", di fare una connessione alla destinazione effettivamente richiesta.

Il Server Proxy si conetterà a questa destinazione e manderà i risultati in maniera totalmente trasparente.

I vantaggi

Il proxy server (in particolare questo prodotto) copia sul proprio Hard Disk le pagine che non solo voi ma qualunque altro utente della rete locale interna abbia richiesto; se per caso si richiede una pagina già consultata da un altro utente in precedenza, il proxy evita il collegamento geografico, spesso lento, col sito finale e risponde subito con i dati locali.

Il sistema ha il vantaggio che, proprio i siti più frequentati e quindi più lenti perché "intasati", sono quelli per cui è più alta la probabilità di trovare i dati già sul proxy.

Inoltre i dati sono frequentemente "aggiornati" e se una pagina sul sito destinazione è cambiata, il proxy se ne accorge e non risponde con dati vecchi ma si ricollega alla destinazione e, sempre in maniera invisibile per l'utente, invia i dati più recenti!

Oltre che velocizzare le operazioni di navigazione, il servizio proxy consente a tutti gli utenti di una rete locale di connettersi ad Internet attraverso una sola connessione.

I vantaggi rispetto alla soluzione di dotare ogni postazione di modem sono i seguenti:

- nessuna necessità di nuovi punti telefonici e di conseguenza nessuna necessità di espansione dell'eventuale centrale telefonica;
- gestione di un solo apparecchio di interfaccia con la rete (server), quindi in caso di evoluzione tecnologica dovrete aggiornare solo un componente hardware e non tutti;
- notevole risparmio di utilizzo dal momento che per un utente o per n utenti il proxy server 'consuma' il costo di una sola linea telefonica.

I vantaggi rispetto alla soluzione di dotare la rete di router sono i seguenti:

- possibilità di manipolare le statistiche generate (ad esempio con Microsoft Excel® o Microsoft Access®) per soddisfare le necessità di analisi personalizzate;
- possibilità di parametrare i permessi ad operare sulla rete dei vari utenti.

Nota: Richiede Windows NT server o workstation.

Il sistema non è comprensivo della fornitura dell'hardware per la realizzazione del Server. E' necessario prevedere un modem analogico 56k o un TerminalAdapter ISDN per la connessione al proprio ISP.



BLUE MAIL SERVER

BLUE MAIL SERVER è lo strumento ideale per scambiare messaggi di posta elettronica sia all'interno della propria rete, sia verso Internet.

Riassumendo, con **BLUE MAIL SERVER** si può costruire un sistema di posta potente, che permette agli utenti della rete di scambiarsi posta fra loro e/o di inviarla su Internet !

BLUE MAIL SERVER è in grado di instradare la posta dell'intera rete usando una sola connessione e un solo account di posta fornite da un Internet Provider. (vedi **Blue MAIL** sulla **brochure I SERVIZI**)

BLUE MAIL SERVER si connette alla casella di posta, recupera i messaggi, li scorre e li instrada ai rispettivi intestatari sulla rete locale: è come se i tutti gli utenti avessero una casella di mail distinta! Si può anche decidere che **BLUE MAIL SERVER** vada a controllare se c'è nuova posta ogni tot minuti.

BLUE MAIL SERVER supporta vari tipi di connessioni (vedi **NAVIGATORE** sulla brochure **I SERVIZI**) verso Internet: modem, ISDN, ROUTER, dedicate, ecc.

E' scalabile, quindi può crescere con le vostre esigenze di comunicazione.

La versione più potente gestisce fino 5000 utenti: può soddisfare le esigenze della rete più piccola, come della grande azienda.

BLUE MAIL SERVER è totalmente compatibile con **BLUE NAT** e **BLUE PROXY PLUS**.

I prodotti potranno condividere lo stesso accesso ad Internet per la posta, la navigazione Web e tutti gli altri servizi.

BLUE MAIL SERVER è collaudato con tutti i più diffusi client di e-mail: Pegasus mail, Microsoft Internet Mail, Microsoft Exchange (Internet Mail service), Eudora mail, Netscape mail, Hummingboard Maestro Mail, ecc.

Nota: Richiede Windows NT server o workstation.

Il sistema non è comprensivo della fornitura dell'hardware per la realizzazione del Server. E' necessario prevedere un modem analogico 56k o un TerminalAdapter ISDN per la connessione al proprio ISP.



BLUE FAX

BLUE FAX è un potente sistema fax Client/Server che basa il suo funzionamento su un server di posta elettronica (Blue Mail Server o altri POP3/SMTP compatibili). Spedire fax in modo tradizionale è ormai una cosa superata. Una soluzione professionale di un sistema fax in rete fa risparmiare alla Vostra organizzazione notevoli costi, migliorando l'immagine e il servizio reso al cliente. Una sistema fax in rete permette di far arrivare, con una qualità pari a quella di una stampante laser, i fax direttamente sul Vostro PC. Se state spedendo un fax ad un destinatario o a mille, con **BLUE FAX** impiegate meno di un decimo del tempo che impieghereste a spedire i fax manualmente.

Con **BLUE FAX** non importa quale applicazione Windows state usando. Tutti i documenti possono essere inviati via fax, l'utente deve semplicemente inviare la stampa del file alla stampante di faxmaker (creata automaticamente dall'installazione). Per essere sicuri della trasmissione del fax, l'utente riceve via e-mail una volta inviato il fax un rapportino di verifica. Può anche essere stampato un rapporto con la miniatura del fax.

La ricezione dei fax avviene tramite il client di posta elettronica preferito con la possibilità di utilizzare le regole di ricezione del Client di e-mail per le archiviazioni differenziate. Il vantaggio più evidente, per l'utente è quello di utilizzare la stessa interfaccia grafica per la lettura sia di fax che di e-mail.

Nota: Richiede Windows NT server o workstation.

Il sistema richiede la presenza di Blue Mail Server o altri POP3/SMTP;

Non è comprensivo della fornitura dell'hardware per la realizzazione del Server. E' necessario prevedere un modem (max 4) analogico Classe 2 o un TerminalAdapter ISDN attivo.



LISTINO

DESCRIZIONE		Listino	End-user
BlueProxy Lite - max 5 utenti	L.	290.000	€ 149,80
<i>Installazione e configurazione Server</i>	L.	450.000	€ 232,50
<i>Configurazione client cad.</i>	L.	40.000	€ 20,70
BlueNat	L.	1.120.000	€ 578,50
<i>Installazione e configurazione</i>	L.	800.000	€ 413,20
<i>Configurazione client cad.</i>	L.	50.000	€ 25,90
BlueProxy Plus - unlimited	L.	1.710.000	€ 883,20
BlueMail Server 10 user	L.	900.000	€ 464,90
BlueMail Server 25 user	L.	1.140.000	€ 588,80
BlueMail Server 50 user	L.	1.350.000	€ 697,30
BlueMail Server 100 user	L.	1.790.000	€ 924,50
BlueMail Server 250 user	L.	2.270.000	€ 1.172,40
BlueMail Server unlimited	L.	3.350.000	€ 1.730,20
BlueFax 10 user - max 4 linee	L.	810.000	€ 418,40
BlueFax 25 user - max 4 linee	L.	1.500.000	€ 774,70
BlueFax 50 user - max 4 linee	L.	2.150.000	€ 1.110,40
BlueFax 100 user - max 4 linee	L.	3.440.000	€ 1.776,70
BlueFax 250 user - max 4 linee	L.	4.590.000	€ 2.370,60
BlueFax unlimited - max 4 linee	L.	5.740.000	€ 2.964,50
Espansione 4 linee	L.	1.040.000	€ 537,20
Modulo instradamento OCR	L.	410.000	€ 211,80
Bundle Fax+Mail 10 user	L.	1.620.000	€ 836,70
Bundle Fax+Mail 25 user	L.	2.500.000	€ 1.291,20
Bundle Fax+Mail 50 user	L.	3.320.000	€ 1.714,70
Bundle Fax+Mail 100 user	L.	4.960.000	€ 2.561,70
Bundle Fax+Mail 250 user	L.	6.520.000	€ 3.367,30
Bundle Fax+Mail unlimited	L.	8.640.000	€ 4.462,20
<i>Installazione e configurazione Servers</i>	L.	900.000	€ 464,90
<i>Configurazione client cad.</i>	L.	60.000	€ 31,00
Modem Classe 2 per FAX	L.	350.000	€ 180,80
TA ISDN passivo	L.	340.000	€ 175,60
TA ISDN attivo 1 DSP	L.	670.000	€ 346,10
TA ISDN attivo 2 DSP	L.	1.270.000	€ 656,00
<i>Installazione e configurazione</i>	L.	60.000	€ 31,00