



Gestione **veloce**,  
**affidabile** e **sicura** della  
posta elettronica

Un mail server alla portata delle aziende di  
ogni dimensione

## MDaemon

**M**Daemon garantisce una gestione completa della posta elettronica in ambiente *Windows* in maniera **veloce**, **affidabile** e **sicura**. Grazie alle sue caratteristiche innovative e alla sua **celebre stabilità** disporrà di un server di posta elettronica oggi è facile ed economico; alla portata delle aziende di ogni dimensione.

### Il mail server potente ed economico

#### DomainKeys Identified Mail

**M**Daemon si avvale di questa nuova tecnologia per **impedire agli spammer di dissimulare la loro identità** durante la spedizione di messaggi indesiderati.

Il principio su cui si basa DomainKeys Identified Mail (DKIM) è quello di **integrare nei messaggi** inviati una **firma digitale** codificata, accoppiata a una firma sul server che invia l'email. Il server di chi riceve il messaggio può verificare le firme dei messaggi bloccando quelli la cui firma non corrisponde a quella del server.

Questa tecnica è utile per **bloccare** il fenomeno del **"phishing"**, cioè quei messaggi fraudolenti inviati sotto falsa identità, destinati a ottenere le coordinate di carte di credito o altre informazioni sensibili.

#### Greylisting

**E'** una tecnica innovativa per **fronteggiare** il problema dello **spam**.

Si basa su un semplice principio: bloccare tutti i messaggi in ingresso (sia le email legittime, sia i messaggi di spam) restituendo un errore temporaneo.

Il Greylisting informa il server del mittente che l'email **non può essere accettata** per un problema temporaneo e quindi il server del mittente dovrà **riprovare** a consegnarla in un secondo momento.

L'utilizzo ha dimostrato che gli spammer non perdono tempo a rispedire i messaggi, dovendone inviare migliaia. Invece i mail server legittimi ritentano l'invio e la seconda volta l'email verrà immediatamente **accettata e consegnata** al destinatario.

**P**otente e flessibile, **MDaemon** è una soluzione modulare, moderna e completa che risponde a tutte le esigenze di messaggistica.

**MDaemon** è disponibile in due versioni, **Standard** e **Pro** per supportare qualsiasi tipo di connessione: ISDN, ADSL, o linee dedicate.

**MDaemon** è un server versatile, in grado di gestire tutti i protocolli standard anche su connessioni sicure.

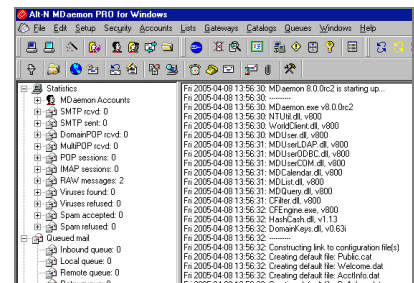
Stabile e performante, **MDaemon** è in grado di supportare qualsiasi configurazione della rete locale; integra funzioni di **protezione dallo spam**, semplifica le politiche di backup e include le funzionalità **groupware** per la condivisione di rubriche e calendari.

Le caratteristiche avanzate di livello enterprise lo rendono utilizzabile in ogni realtà lavorativa e lo posizionano come valida alternativa a *MS Exchange* pur **costando molto meno**.

Grazie alle funzionalità di **MDaemon**, è possibile gestire tutta la posta elettronica per la propria struttura appoggiandosi alla casella del proprio ISP oppure si può ospitare un **dominio completo** direttamente sulla propria rete con il server SMTP di **MDaemon**.

Con *WorldClient* si può **accedere via web** alla propria **mailbox** per gestire la posta elettronica, i contatti e l'agenda.

**MDaemon** è facile da **gestire anche in remoto** con *WebAdmin*, l'interfaccia intuitiva per amministrare il mail server via browser in modo articolato, flessibile e sicuro!



Un dettaglio dell'interfaccia per l'amministrazione di **MDaemon**.

#### Le versioni Standard e Pro

**MDaemon Standard** è la soluzione iniziale, dal prezzo accessibile, adatta alle **piccole imprese** e agli studi professionali che intendono dotarsi internamente di un mail server potente e affidabile.

Indicato per esigenze di base è flessibile, stabile e performante anche su hardware non recente; risulta particolarmente **facile da mantenere** e assicura **facili operazioni di backup**.

La versione Standard consente di ricevere email anche disponendo di **una sola casella** → →

## Migrare a MDAemon è facile!

*MDMigrator* è l'utility gratuita che consente di spostare i dati da un server *Microsoft Exchange* al server *MDaemon*. L'operazione è semplice, automatica e non richiede di essere assistita da un operatore.

<http://www.achab.it/mdaemon>

### Antivirus Inline Scanner

**M**DAemon può servirsi dell'antivirus per effettuare **scansioni inline** (cioè **in tempo reale**) dei messaggi, durante ciascuna sessione SMTP.

Utilizzando la scansione inline, che **rifiuta i messaggi infetti durante il loro arrivo al server**, si può azzerare il numero di notifiche, liberando la casella di posta del postmaster dalle centinaia di messaggi di notifica.

Con questa tecnica, eventuali **file infetti non vengono salvati su disco** nemmeno per un istante.

### HashCash

**E'** una tecnologia volta a diminuire l'impatto dello spam. Si tratta di un modulo software integrato in *MDaemon* che **a ogni email inviata aggiunge un "francobollo elettronico"**.

Creare e applicare all'email questo francobollo **impiega tempo** e risorse del server e gli spammer che inviano milioni di email non possono permettersi di "aspettare" che il server impieghi tempo per elaborare i francobolli per i messaggi.

Quando un server riceve un messaggio che contiene questo "francobollo", sa che è stato impiegato del tempo per elaborarlo e quindi presumibilmente **non si tratta di spam** e lo accetta.

### Groupware

**M**DAemon integra funzionalità groupware e permette di **condividere le informazioni di lavoro** senza installare *MS Exchange*.

*WorldClient* fornisce l'accesso alle funzionalità groupware permettendo agli utenti di condividere Calendari, Contatti, Attività e Note; sia per gli oggetti creati dagli utenti, sia per quelli creati sul server.

Alle funzionalità groupware si può accedere anche tramite *MS Outlook*, grazie all'apposito plug-in *Outlook Connector for MDAemon*.

I marchi sono di proprietà dei rispettivi Produttori. Tutti i diritti sono riservati. La riproduzione anche parziale del presente documento e l'utilizzo dei marchi sono subordinati al consenso di Achab S.r.l.



→ di posta senza necessariamente dotarsi di router, o linee dedicate. Può essere utilizzata con ogni client di posta.

Al crescere delle esigenze, è possibile passare a *MDaemon Pro* aggiornando il prodotto, senza dover procedere alla reinstallazione.

*MDaemon Pro* possiede tutte le funzionalità della versione Standard alle quali si aggiungono **caratteristiche avanzate** di livello enterprise.

Le funzionalità distintive come il supporto IMAP, il supporto per domini multipli, il rinnovato filtro antispam, il supporto SSL e le **funzionalità groupware integrate** per la condivisione del calendario e dei contatti, permettono di risolvere qualsiasi problema di messaggistica.

La versione Pro è indicata **per tutte le realtà alla ricerca di elevati standard** in termini di flessibilità, potenza, sicurezza e fruibilità, ma particolarmente attente al prezzo.

### WorldClient

*WorldClient* è lo strumento gratuito per accedere via web alla propria casella di posta di *MDaemon*. Permette agli utenti di modificare password, autorisponditori, lingua e aspetto dell'interfaccia utente, nonché le regole per lo smistamento della posta della propria casella.

In *WorldClient PRO*, disponibile con *MDaemon Pro*, è possibile **condividere le rubriche e i calendari**, assegnando a utenti differenti diversi livelli di accesso (lettura, modifica, cancellazione).

### I plug-in

*MDaemon* funziona ancora meglio se usato insieme ai plug-in, che ne **estendono le funzionalità**.

- *Antivirus for MDAemon*: la migliore protezione contro i virus.
- *Outlook Connector for MDAemon*: condivisione di contatti e calendari senza *Exchange*.
- *Archive Server for MDAemon*: per archiviare automaticamente le email e recuperarle al volo.
- *SMS Gateway for MDAemon* converte le email in SMS e viceversa.
- *RelayFax*: per ricevere i fax nella propria mailbox e archivarli insieme alle email.

### Listino prezzi

Prezzi a partire da **100,00 Euro** per *MDaemon Standard 6 utenti*.

Alcuni esempi:

<i>MDaemon Standard 50 utenti:</i>	€ <b>420,00</b>
<i>MDaemon Pro 6 utenti:</i>	€ <b>280,00</b>
<i>MDaemon Pro 50 utenti:</i>	€ <b>550,00</b>

Per il listino completo e per scaricare la **versione di prova gratuita**, valida 30 giorni:

<http://www.achab.it/mdaemon>

I prezzi sono al netto di IVA del 20%

Tutte le licenze includono un anno di Upgrade Protection, cioè il diritto di utilizzare le nuove release del software senza sostenere costi aggiuntivi.

### Requisiti minimi di sistema

raccomandati per il corretto funzionamento di *MDaemon*:

- Pentium III 500 MHz o superiore
- Windows 95OSR2 - 98 - 98SE - ME - XP - NT -2000 - 2003
- protocollo di rete TCP/IP
- 512 MB di memoria (1 GB raccomandato)
- 30 MB di spazio su disco. I messaggi richiedono spazio supplementare
- possibilità di comunicare su rete Internet o Intranet

**Achab S.r.l.** - Piazza Cinque Giornate, 4 - 20129 Milano  
Tel: 02 54108204 - Fax: 02 5461894 - <http://www.achab.it>  
Informazioni commerciali: [sales@achab.it](mailto:sales@achab.it)  
Informazioni tecniche: [supporto@achab.it](mailto:supporto@achab.it)