

MailEnable - malo traži, mnogo daje



MailEnable je besplatni mail server na Windows platformi. Navikli smo na slobodne programe otvorenog koda na Linuxu, ali postoje rješenja i za kolege kojima je Windows platforma bliža.

Tekst koji slijedi hvalospjev je besplatnom serveru e-pošte **MailEnable Standard**. Svi vi koji, baš poput mene, nevoljko otvarate dnevne novine jer vam je definitivno „pun kufer“ loših vijesti o lošim zbivanjima i još lošijim ljudima, dočekali ste svojih pet minuta jer sve što slijedi isijava pozitivnim vibracijama!

Budući da je *free of charge*, što je za sve naše djelatnosti, zbog očajne finansijske situacije u državi, prava blagodat, a izrazito potentan kao server e-pošte, MailEnable Std je svakako privlačna opcija za one koji žele imati vlastiti lokalni mail serverčić, uz minimalne troškove. Kako stvari stoje, iako po ukupnim mogućnostima nije ravan također besplatnom Postfix/Dovecot duetu, MailEnable Std raspolaže s nekoliko jakih aduta.

Prvi je orientiranost na Windows serverske OS-ove kao osnovicu, što je velika prednost za sredine nespremne primjeniti linuxoidne tehnologije. Jasno je, naime, da IT kadar u takvim sredinama nije dostatno spretan, pa niti sretan, u administriranju Linux mal servera; tretirat će ga kao uljeza. Potpuno je ista, i razumljiva, reakcija linuxaša kad im se u monolitni Linux pogon uvali neka Windows instanca.

Iz osobnog, sada dvomjesečnog iskustva, mogu reći da **MailEnable Std**, u osnovi 32-bitna aplikacija, odlično radi na Windows 2012 R2, dakle, najnovijoj 64-bitnoj Windows serverskoj verziji. Pri čemu je resursno nezahtjevan, stabilan i brz. Što je, doduše, očekivana situacija jer Windows OS je preko 10 godina ciljna platforma za sve MailEnable edicije – i ovu besplatnu i par komercijalnih.

Tako, sada ste ujedno saznali da je MailEnalbe Std „navlakuša“, naime, MailEnable Pty Ltd., besplatnom edicijom želi demonstrirati kvalitetu svog proizvoda te motivirati zadovoljne korisnike da izbroje nešto konvertibilne valute za jednu od jačih MailEnable edicija (Professional, Enterprise, Premium), kada im zatrebaju funkcionalnosti kojima su ove opremljene.

S druge strane, a to je ujedno i drugi jak adut junaka ovog članka, veliki broj hrvatskih poduzeća, ustanova, udrug... (itd.) neće trebati ništa iznad mogućnosti Standard edicije. Zato jer već ta edicija raspolaže gotovo svim značajkama koje krase svaki ozbiljan server e-pošte. Slijedi pojašnjenje rečenoga.

U MailEnable Std dostupni su svi standardni klijentski protokoli - POP3, IMAP4, HTTP – pri čemu, doduše, POP i IMAP konekcije ne možemo zaštитiti, ali zato Webmail s veseljem prihvaca SSL tuneliranje. Dakle, Webmail je pravi izbor za mobilne korisnike tj. za komunikaciju sa svojim serverom e-pošte kroz bilo koju nesigurnu mrežu. Srećom, kako niža slika i pokazuje, upravo je Webmail višefunkcijski klijent jer osim manipuliranja e-poštom imamo mogućnost kolaboriranja, planiranja (itd.), također, tu je i podrška za naše regionalne specifičnosti.

The screenshot shows the MailEnable webmail interface. At the top, the URL bar displays a secure connection to <https://webmail.corp.hr/Mondo/lang/sys/client.aspx?CDT=41723,62333>. Below the URL bar is a navigation menu with icons for Email, Contacts, Calendar, Tasks, and Options. The main content area contains several configuration options:

- Default Address:** boss2@corp.hr
- Startup Page:** Inbox
- Preview Pane Orientation:** A set of four radio buttons and icons representing different preview pane layouts.
- A group of checkboxes:
 - Move deleted messages to 'Deleted Items' folder
 - Clear deleted items on Log Out
 - Compose and view messages in a new window
 - Allow other users to automatically add into my calendar when they create a meeting request
- Regional Settings** section with three dropdown menus:
 - Character Set: CP 1250 (Windows Latin-2)
 - Time Zone: (GMT+01:00) Sarajevo, Skopje, Warsaw, Zagreb
 - Culture: Croatian (Croatia)

Svakako treba istaknuti da Calendar funkcioni baš kako treba: sazivatelj sastanka može za svakog primatelja provjeriti da li je slobodan u vremenskom intervalu tijekom kojega planira sastanak, a onome koji prihvati poziv sastanak se upisuje u njegov kalendar.

Švrčo je sposoban obnašati dvije bitne uloge pravog mail servera: može figurirati kao interni mailbox server, te kao smart host / SMTP gateway za odlazni i dolazni promet. Ono što nedostaje, jer je rezervirano za komercijalne edicije, jest jača antispam logika, također, ne podržava integraciju antivirusnog rješenja za on-the-fly inspekciju mailova. No, rješenja postoje, samo se treba (p)okrenuti.... ;-) Mališa je dobro opremljen raznim drugim sigurnosnim funkcionalnostima, svačega tu ima pa da sad ne drvim do kraja, prilažem nižu sliku, obratite pozornost na kartice.

SMTP Properties

X

Advanced SMTP	Delivery	Blocked Addresses	Whitelist
DNS Blacklisting	Smart Host	Logging	Security
General	Inbound	Outbound	Relay

SMTP Relay options determine how users need to authenticate in order to send email to non-local addresses. These settings do not affect any emails addressed to a local user. Users only need to match one of the settings below in order to be able to relay email through the mail server.

Allow Mail Relay

Allow relay for authenticated senders
Client applications must enable SMTP authentication and send a valid username/password combination
[Authentication Method...](#)

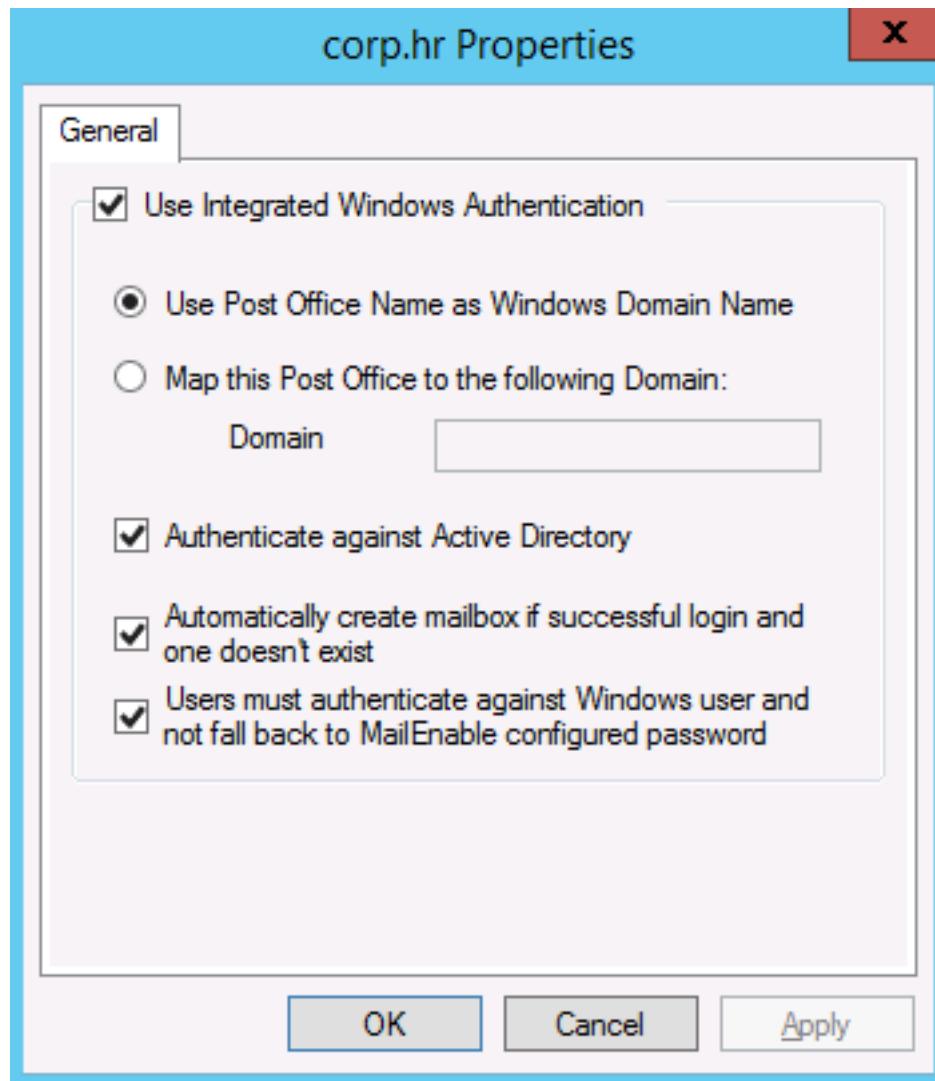
Allow relay for privileged IP ranges
[Privileged IPs...](#)

Allow relay for local sender addresses
Users who specify their 'From' address to be an email address on the server can relay. No other authentication is done, so this will open your server to spammers.

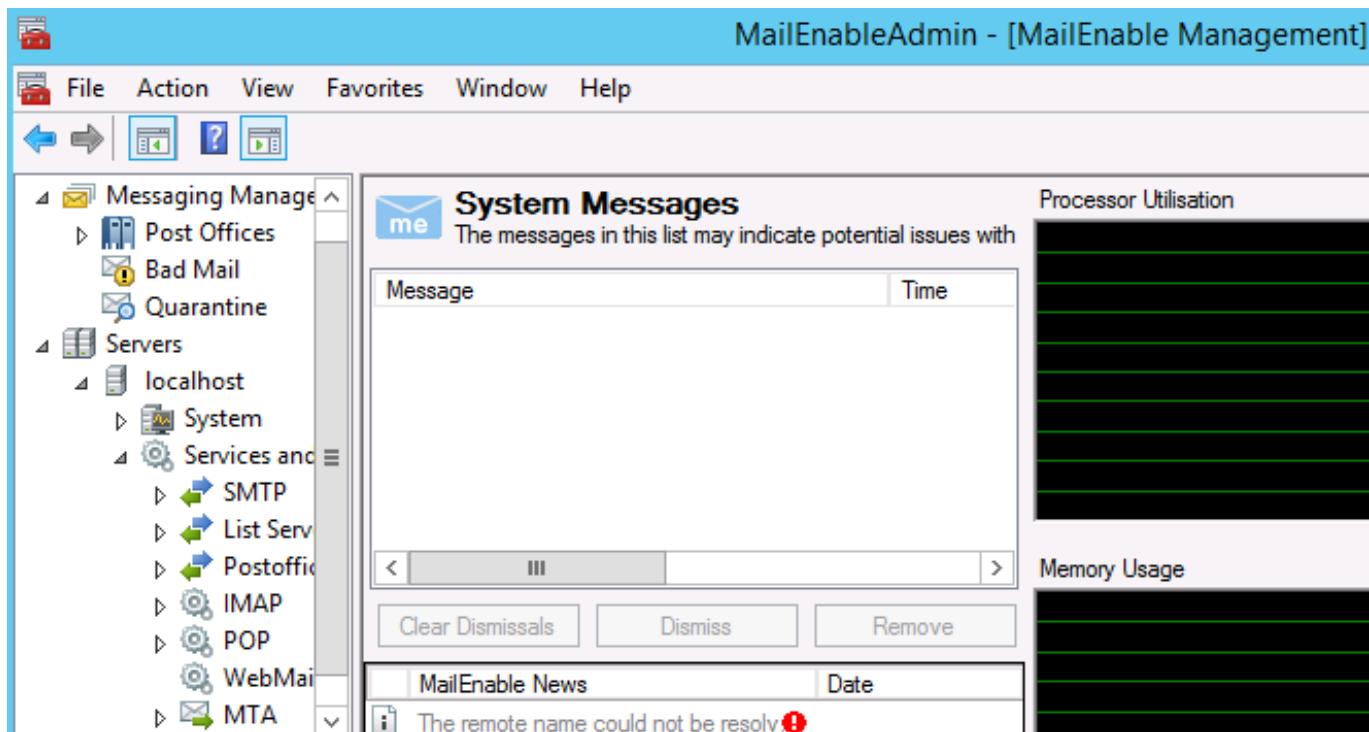
POP before SMTP authentication

Remember IP address for minutes

Unutar jedne SMTP organizacije (*Post Office*) možemo imati mnoštvo SMTP virtualnih domena, čime efektivno dobijamo mogućnost dodjeljivanja različitih mail adresa korisnicima. Uopće ne treba sumnjati da će se Windows adminima svidjeti mogućnost uporabe *Active Directorya* kao repozitorija korisnika sustava e-pošte. Niža slika ilustrira tu situaciju. Doduše, mail-enabled grupe i liste moraju biti lokalno iskreirane.



Glavna upravljačka konzola *MailEnable Admin* je MMC tipa i odlično je organizirana – pregledna, informativna, intuitivna za korištenje..., utoliko je i adminu prosječno upućenom u problematiku servera e-pošte sasvim ugodno baviti se njime. Praktično svi poslići – i konfiguriranje i nadzor – odradjuje kroz tu konzolu. Na nižoj slici vidimo da su nam komponente sustava za konfiguriranje dostupne kroz lijevo okno konzole; dok se time bavimo, posredstvom desnog okna možemo pratiti stanje ključnih resursa servera u realnom vremenu. Kad god se ukaže potreba za detaljnom provjerom servera kao cjeline, kliknemo na Servers > localhost > System i imamo što čitati... I ova i dodatne dijagnostičke odn. nadzorne funkcije ugnježđene su i u *System Tray OS-a*. Simpatično.



MailEnable Pty Ltd. na svom siteu objavljuje svakojake alate, naputke i articlje kojima se dodatno povećava upotrebljivost i vrijednost besplatne inačice.

Kao dugogodišnji poznavatelj Exchangea impresioniran sam korisnošću ovog softvera za nula kuna. Ujedno me dobro zabavlja i činjenica da Microsoft već godinama gura Windows/Exchange admine ka komandnoj liniji (Powershell i CMD), a MailEnable naglašeno favorizira Windows GUI kao radno okruženje. :o)

Pod linkom <http://www.mailenable.com/mail-server-features.asp> [1] možete vidjeti značajke svih MailEnable edicija, u blizini su i maloprije spomenuti downloadi, dakako.

pon, 2014-03-31 10:29 - Ratko Žižek **Vijesti:** [Windows](#) [2]

Kuharice: [Windows](#) [3]

Kategorije: [Servisi](#) [4]

Vote: 0

No votes yet

Source URL: <https://sysportal.carnet.hr/node/1377>

Links

- [1] <http://www.mailenable.com/mail-server-features.asp>
- [2] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/12>
- [3] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/18>
- [4] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/28>