

1. Specyfikacja konfiguracji serwerów dedykowanych zarządzanych przez administratorów LaoHost.pl

Proponowana konfiguracja zaspokaja najczęściej spotykane wśród klientów zapotrzebowanie. Panel DirectAdmin pozwala na prostą w obsłudze konfigurację kont użytkowników, domen, subdomen, kont pocztowych, kont FTP i baz danych, bez żadnych limitów ich ilości.

1.1. Oprogramowanie

system operacyjny	GNU/Linux (dystrybucja Debian)
panel administracyjny	DirectAdmin
serwer WWW	Apache (z obsługą PHP)
serwer SMTP	Exim
serwer IMAP	Dovecot
serwer POP	Dovecot
baza danych	MySQL
serwer FTP	ProFTPD
serwer DNS	Bind

Do zadań naszych administratorów należy utrzymywanie oprogramowania w najnowszych stabilnych wersjach.

1.2. Konfiguracja PHP

- obsługa cURL, sockets, FTP, OpenSSL
- biblioteka GD
- obsługa XML: DOM/XML, libXML, SimpleXML, XMLReader, XMLWriter
- mysql, mysqli, sqlite, PDO dla mysql i sqlite
- mcrypt, mhash
- iconv, mbstring
- biblioteka IonCube
- akcelerator ZendOptimizer
- brak dostępu do katalogów innych użytkowników i plików systemowych

Konfiguracja może być dostosowana do niestandardowych zapotrzebowań klienta.

1.3. Zabezpieczenia

Serwery zabezpieczone są przed atakami z zewnątrz. W skład zabezpieczeń wchodzi między innymi:

- niestandardowa konfiguracja usługi SSH
- restrykcyjna konfiguracja zapory ogniowej (firewall)

- ochrona przed atakami słownikowymi i brute-force
- ochrona przed atakami DDoS o niskim i średnim natężeniu
- brak dostępu do serwera baz danych z zewnętrznych hostów
- oprogramowanie antywirusowe (serwer pocztowy i FTP)
- oprogramowanie antyspamowe
- limit wychodzących wiadomości e-mail na jednego użytkownika (2000 wiadomości na dobę)

W przypadku, gdyby polityka bezpieczeństwa okazała się zbyt restrykcyjna, zmieniamy konfigurację na życzenie klienta.

1.4. Wydajność

Usługa obejmuje monitoring wydajności serwera oraz okresową optymalizację konfiguracji oprogramowania przy uwzględnieniu dotychczasowego sposobu wykorzystywania zasobów.