

Managed Tools – příručka pro zákazníky

1. Spuštění

1.1. Aplikace pro správu serveru se ovládá přes SSH přístup, který jste obdrželi v předávacím e-mailu.

1.2. Pro spuštění aplikace přes SSH zadejte příkaz `mgtools - tui`

2. Výběr modulu

2.1. Po spuštění hlavní aplikace je zapotřebí vybrat modul serverové aplikace, kterou se chystáte spravovat

2.2. Pro moduly webserverů (Apache, NginX, Apache + Nginx rproxy) je následně zobrazeno menu pro výběr, nebo vytvoření nové domény. Pro ostatní moduly (MySQL, FTP, Firewall apod) je modul aktivován ihned.

3. Apache modul

3.1. Hlavní obrazovka

3.1.1. `enable` – Povolí, nebo zakáže celou doménu na webserveru (po zakázání je obsah znepřístupněn)

3.1.2. `docroot` – Možnost změnit adresář pro webové stránky v rámci domény

3.1.3. `ip` – Nastavení IP adres pro webserver, portů (standardně 80 a 443) a SSL certifikátů (včetně Let's Encrypt)

3.1.4. `serveralias` – Přidání [další domény](#), který bude s hlavní doménou sdílet veškerý obsah (domena.cz → www.domena.cz apod)

3.1.5. `phpversion` – Výběr verze php (výchozí verze je nastavena na modphp)

3.1.6. `logs` – Nastavení cesty k [access a error logu](#) webového serveru

3.1.7. `alias` – [Alias](#) adresářů (První parametr je alias relativní k DocumentRoot, druhý je cíl aliasu)

3.1.8. `redirect` – [Přesměrování](#) (Možnost nastavení přesmerování určité lokace na jinou webovou adresu)

3.1.9. `errorpage` – Nastavení vlastních [chybových stránek](#)

3.1.10. `directory` – Speciální nastavení pro jednotlivé adresáře v rámci webu ([AllowOverride](#), [Options](#) pro Apache a [parametry php](#))

3.1.11. `delete` – Možnost smazání domény (nedojde ke smazání dat – pokud chcete smazat i data domény, je možné učinit tak přes FTP, nebo požádat technickou podporu)

3.1.12. `save` – Zapsání konfigurace pro webový server a reload služby

Editace domény

Doména: testovacidomena.cz Webserver: apache_rproxy

Alias domény:

Povoleno: 0 PHP verze: modphp-5.6

Webroot: /var/www/testovacidomena.cz/web

enable

docroot

ip

serveralias

phpversion

logs

alias

redirect

errorpage

directory

delete

save

Povolit/Zakázat

Změna DocumentRoot

IP adresy, porty a SSL

Alias domén

PHP verze

Logy

Alias adresářů

Redirecty adres

Vlastní chybové stránky

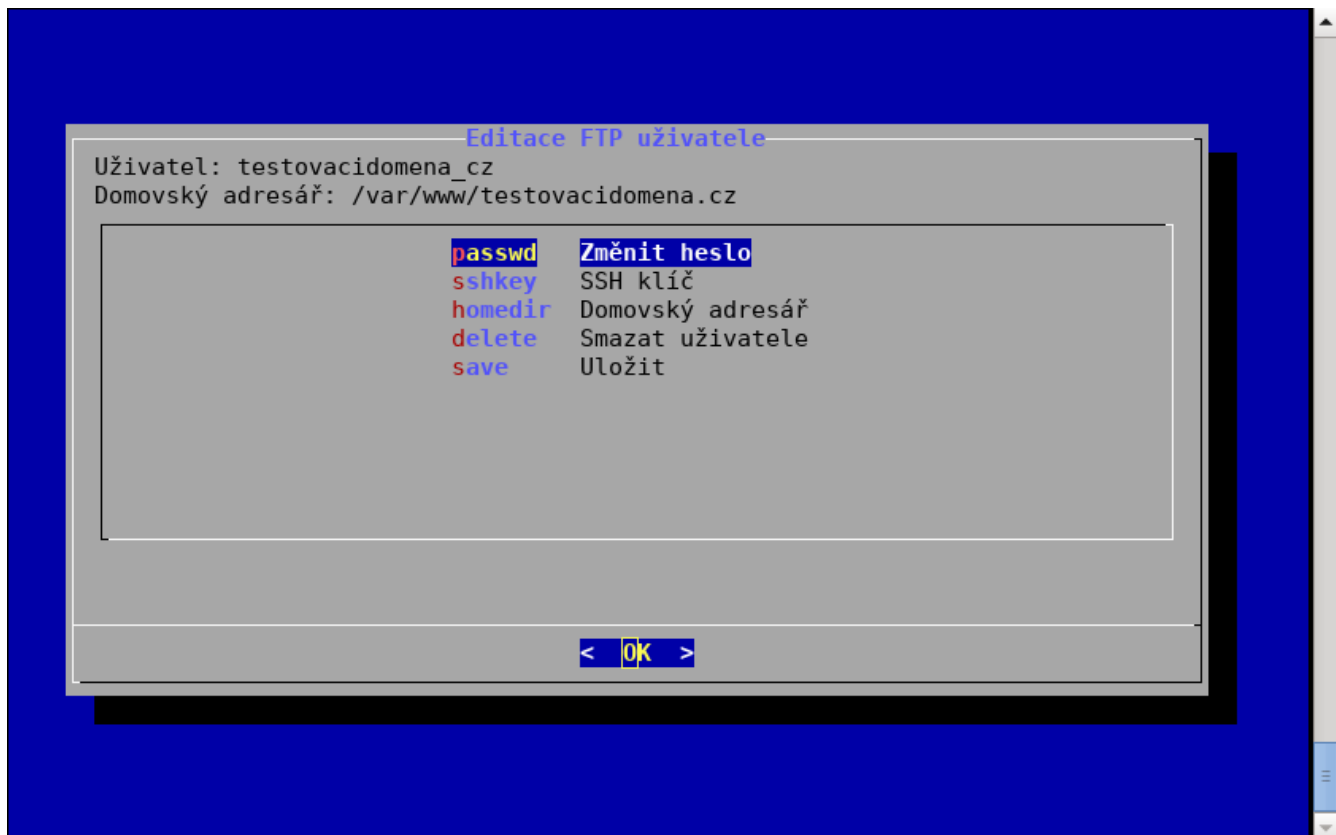
Nastavení adresářů

Smazat doménu

Uložit

< OK >

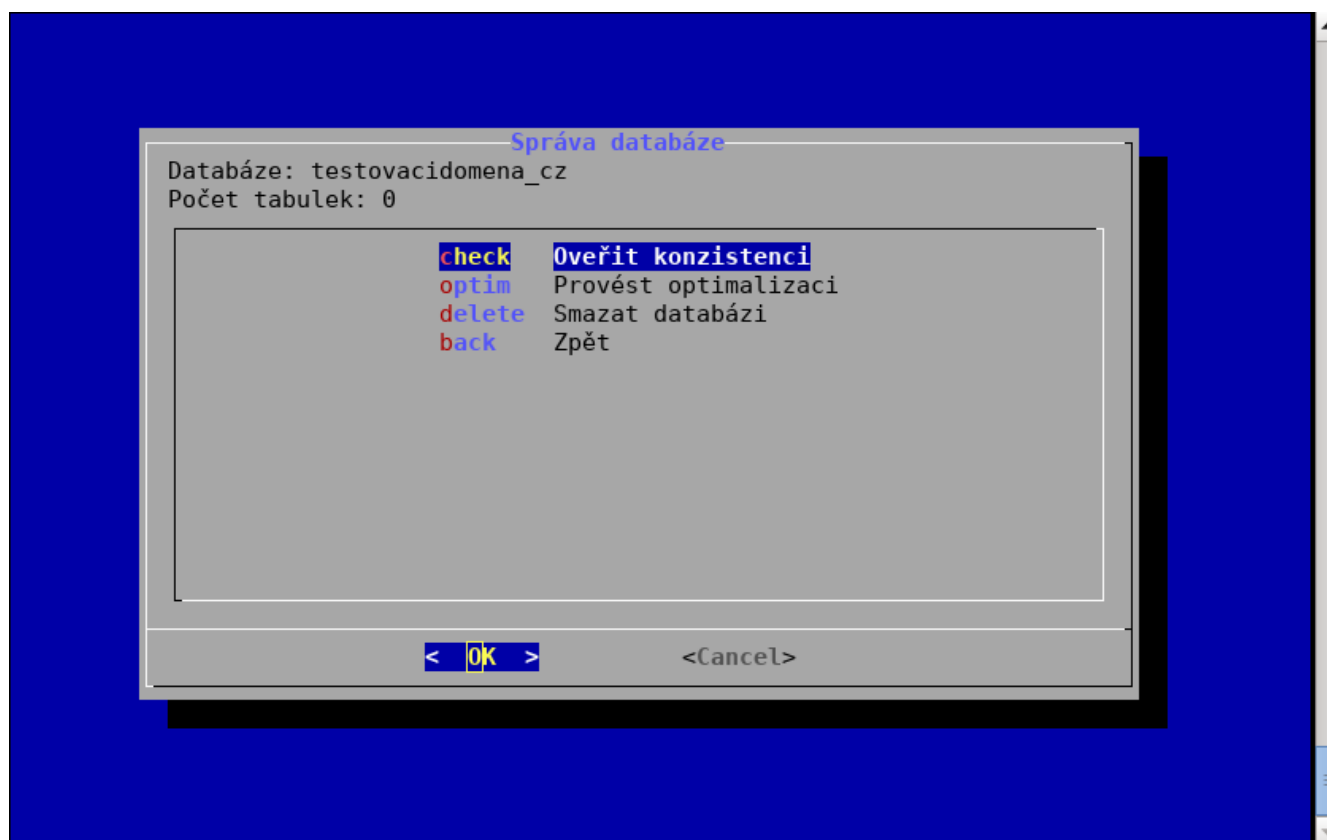
4. FTP/SFTP modul (FTP port **21**, SFTP port **2222**)
 - 4.1. passwd – Zmení heslo pro FTP uživatele
 - 4.2. sshkey – SSH klíč pro použití na SFTP portu (nebude fungovat na ssh portu 22)
 - 4.3. homedir – Změna domovského adresáře pro FTP uživatele (musí být umístěn ve /var/www)
 - 4.4. delete - Smazání FTP uživatele
 - 4.5. save – Uložení konfigurace a reload FTP serveru



5. MySQL modul

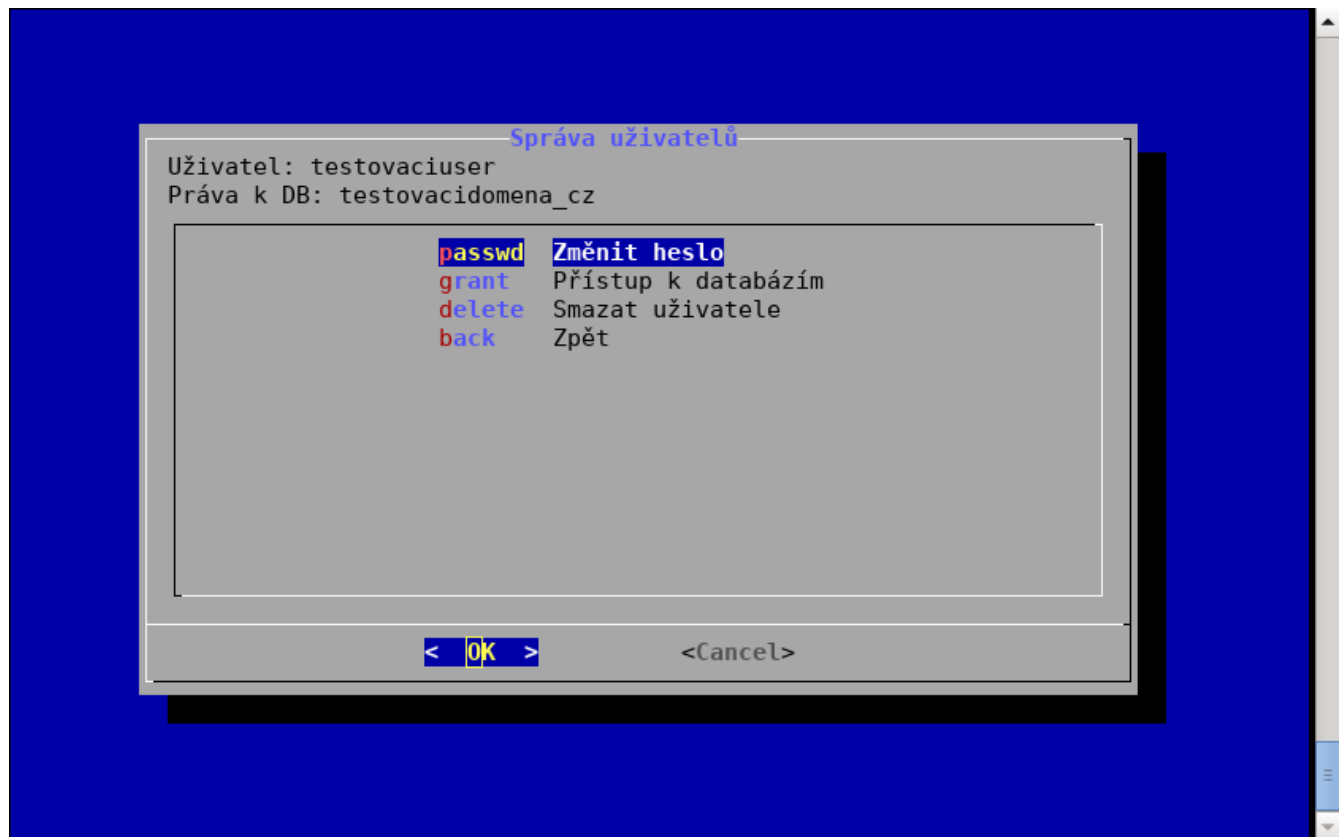
5.1. Správa databází

- 5.1.1. check – Ověří konzistenci databáze v případě problémů
- 5.1.2. optimize – Optimalizace databáze (při velkém množství tabulek může trvat velice dlouho, použijte s rozvahou)
- 5.1.3. delete – Databázi není možno smazat z přímo z aplikace z důvodu bezpečnosti vašich dat, je třeba se obrátit na technickou podporu
- 5.1.4. back – Zpět do menu modulu



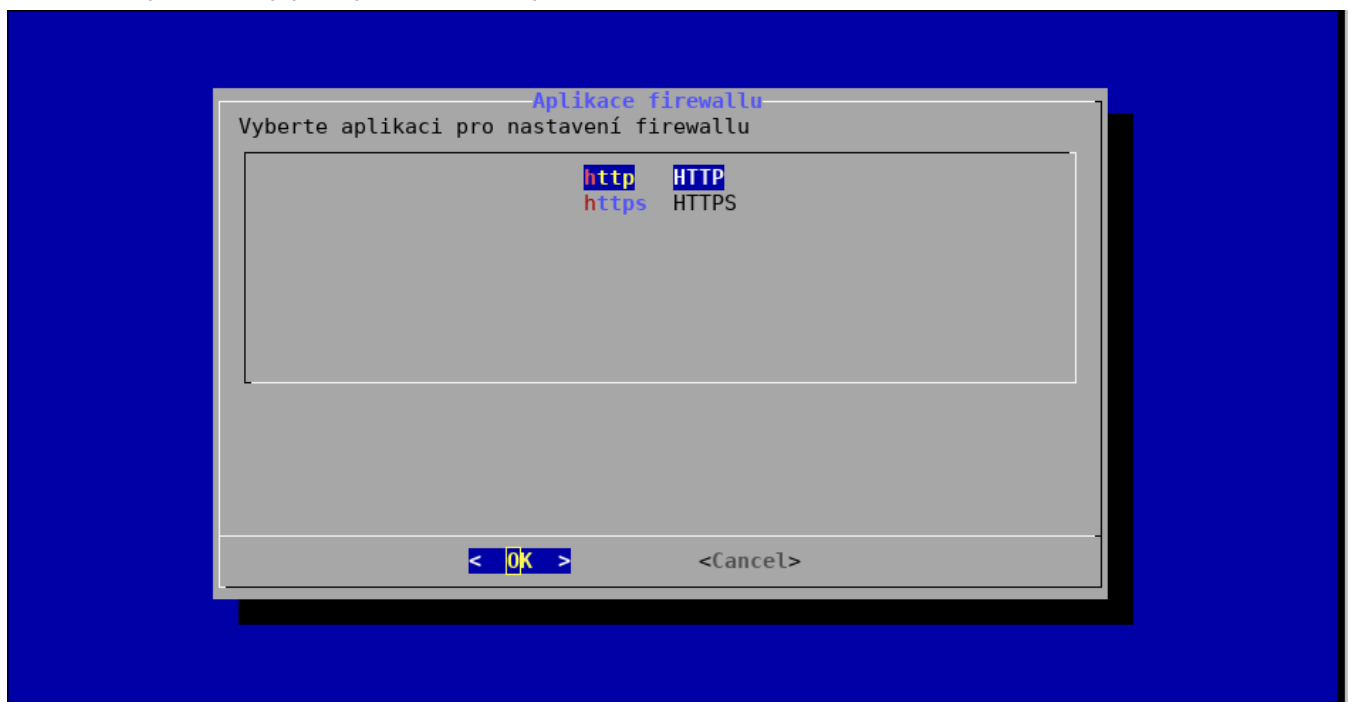
5.2. Správa uživatelů

- 5.2.1. passwd – Změnit heslo MySQL uživatele
- 5.2.2. grant – Volba databází, kte kterým bude mít uživatel přístup (je potřeba nejdříve databíže založit ve správě databázím)
- 5.2.3. delete – Smaže uživatele a všechny práva k databázím
- 5.2.4. back – Zpět do menu modulu



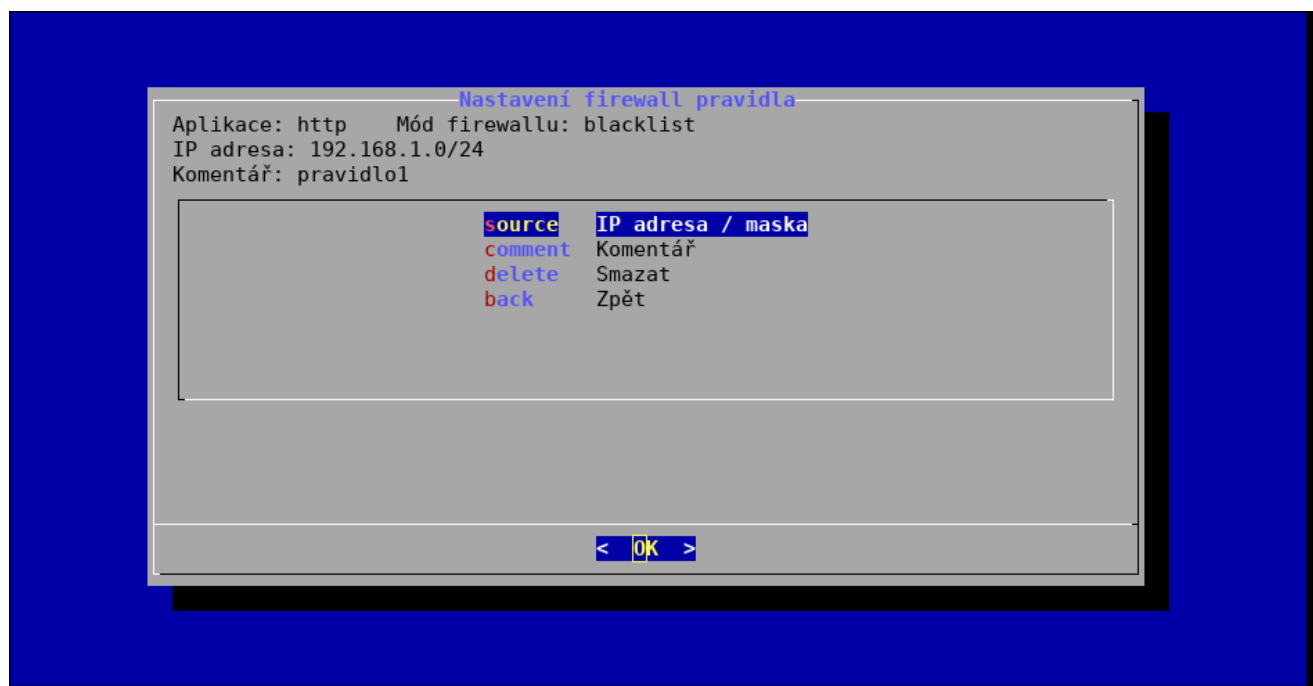
6. Firewall modul

6.1. Výběr služby pro aplikaci firewall pravidel



6.2. Editace firewall pravidla

- 6.2.1. source - Nastavení IP adresy, nebo masky, pro přidání do firewallu
- 6.2.2. comment - Komentář uživatele
- 6.2.3. delete - Smazat záznam z firewallu
- 6.2.4. back - Zpět na výběr pravidel



7. Cron modul

7.1. Editace cron příkazu (je spuštěn za uživatele oprávněného k Managed Tools)

- 7.1.1. enable - Povolí, nebo zakáže vykonávání cronu
- 7.1.2. name - Název cronu (Jen popisný, nikde jinde se nevyužívá)
- 7.1.3. command - Příkaz ke spuštění v rámci cronu
- 7.1.4. e-mail - Výstup ze spuštěného cronu bude zaslán na zadaný e-mail
- 7.1.5. min - Minuta (viz [časové definice cronu](#))
- 7.1.6. hour - Hodina (viz [časové definice cronu](#))
- 7.1.7. dom - Den v měsíci (viz [časové definice cronu](#))
- 7.1.8. mon - Měsíc v roce (viz [časové definice cronu](#))
- 7.1.9. dow - Den v týdnu (pondělí - neděle) (viz [časové definice cronu](#))

