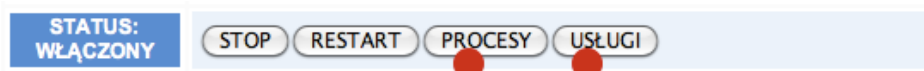


Nowe funkcjonalności w panelu PROVPS.pl

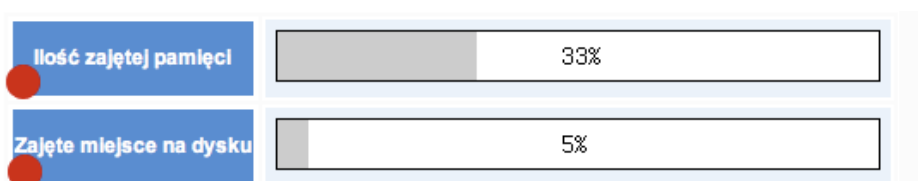


Po zalogowaniu w panelu użytkownika serwisu provps.pl przejdź do działu „usługi” a następnie wybierz z listy interesujący Cię serwer VPS.



Nowe funkcjonalności oznaczone są kolorem czerwonym. W chwili obecnej wdrożone są trzy dodatkowe funkcje usprawniające administrację posiadanymi przez Państwa serwerami.

Pierwszą z nich jest **bieżący podgląd** informacji dotyczących obciążenia pamięci serwera oraz przydzielonego miejsca. Zadanie to realizowane jest w czasie rzeczywistym a każdorazowe odświeżenie podstrony panelu wywoła aktualizację prezentowanych danych.



Kolejną z wprowadzonych funkcji jest **aktualna lista procesów** systemowych wraz z możliwością (w wypadku niepoprawnego działania lub też nagłego i niechcianego wzrostu obciążenia) wywołania komendy kill w dwóch wariantach.

| | | | | | | Odświeżanie automatyczne co 5s | Odśwież |
|-------|------|--------|-------|------|------|--|---------|
| PID | USER | VSZ | RSZ | %CPU | %MEM | COMMAND | Opcje |
| 1 | 0 | 1980 | 692 | 0.0 | 0.0 | init [2] | kill |
| 9506 | 0 | 34156 | 1308 | 0.0 | 0.0 | /usr/sbin/rsyslogd -c3 | kill |
| 11276 | 103 | 6104 | 908 | 0.0 | 0.0 | /usr/sbin/exim4 -bd -q30m | kill |
| 16346 | 0 | 2696 | 1304 | 0.0 | 0.0 | /bin/sh /usr/bin/mysqld_safe | kill |
| 17412 | 102 | 143708 | 16760 | 0.0 | 0.2 | /usr/sbin/mysqld --basedir=/usr --datadir=/va... | kill |
| 17413 | 0 | 1628 | 536 | 0.0 | 0.0 | logger -p daemon.err -t mysqld_safe -i -t mys... | kill |
| 25955 | 0 | 5272 | 1040 | 0.0 | 0.0 | /usr/sbin/sshd | kill |

Podobnie jak w poprzednim przypadku – wszelkie informacje prezentowane są w czasie rzeczywistym. Dodatkową opcją jest możliwość włączenia i wyłączenia automatycznego odświeżania co 5 sekund oraz sortowania listy względem dowolnego z parametrów (pid, właściciel procesu, VSZ, RSZ, procent użycia procesora, procent użycia pamięci ram).

Uwaga! W trybie odświeżania automatycznego wykonywanie komendy kill jest niemożliwe ze względów bezpieczeństwa.

Po wyborze procesu sprawiającego problemy należy kliknąć znajdujący się przy nim przycisk **kill** oraz wybrać sposób unicestwienia.

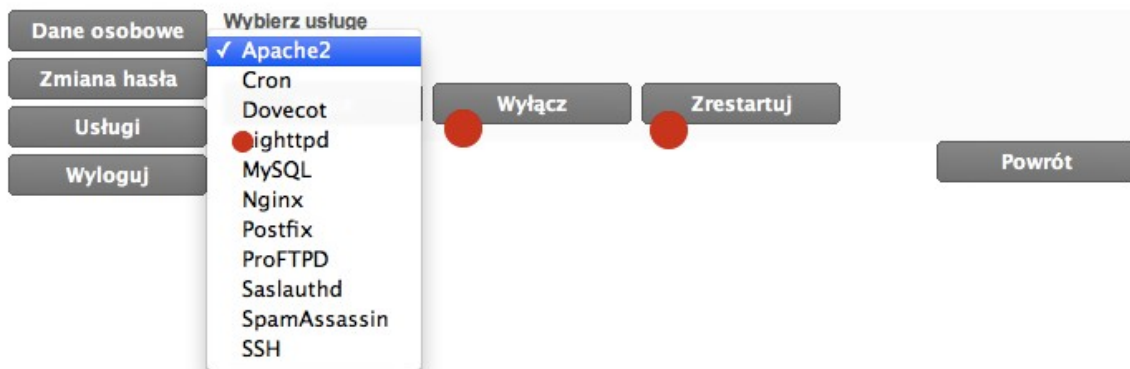


Dostępne są dwie opcje „zabicia” procesu:

- **kill -15** – Przerwanie procesu z oczekiwaniem przez system na jego zakończenie.
- **kill -9** – Bezwarunkowe i natychmiastowe zakończenie procesu.

Uwaga! Wymuszenie zamknięcia programu nie jest dostępne dla serwerów baz danych ze względu na możliwe uszkodzenie tabel oraz danych.

Trzecią z wprowadzonych do panelu użytkownika zmian jest restart popularnych usług w systemach (Aktualnie wspieramy systemy: Fedora, CentOS, Debian, Ubuntu). Aby możliwe było przeprowadzenie restartu usług dostępnych na liście konieczna jest ich instalacja z „paczki”. Zarządzanie instalowanymi (z plików źródłowych) usługami nie jest w chwili obecnej możliwe.



Z rozwijanej listy należy wybrać wybraną usługę, następnie użyć odpowiednich przycisków. Na powyższym zrzucie ekranu przycisk „włącz” jest zasłonięty przez listę, jednak zapewniamy iż jest dostępny :)