

# Podpinanie domeny pod serwer VPS

Aby dodać nową domenę i utworzyć strefę DNS dla naszych usług VPS musimy zalogować się do panelu VPS. Następnie przechodzimy do DNS:



W dolnej części jest miejsce na wpisanie naszej nowej domeny:

1 All

Page: 1 Items per page: 20

## Add New Domain

 

Po dodaniu domeny przekierowujemy DNSy naszej domeny na podane w panelu:

Domain	Records	Nameservers	
wiki.hitme.pl	2/10	dns1.rootvps.pl dns2.rootvps.pl	<input data-bbox="1242 934 1372 976" type="button" value="Manage"/> <input data-bbox="1242 987 1372 1029" type="button" value="Delete"/>

Dodawanie rekordów:  
Aby dodać nowy rekord przechodzimy do "Manage".

Domain	Records	Nameservers	
wiki.hitme.pl	2/10	dns1.rootvps.pl dns2.rootvps.pl	<input data-bbox="1226 1260 1380 1312" type="button" value="Manage"/> <input data-bbox="1226 1323 1380 1365" type="button" value="Delete"/>

Pokaż nam listę rekordów z podziałem na ich rodzaj:

## NS Records

Domain	Nameserver	TTL	
wiki.hitme.pl	dns1.roottps.pl	6400	
wiki.hitme.pl	dns2.roottps.pl	6400	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

## A Records

Domain	IP Address	TTL	
*.wiki.hitme.pl	188.116.15.112	6400	<input type="button" value="Delete"/>
wiki.hitme.pl	188.116.15.112	6400	<input type="button" value="Delete"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

## AAAA Records

Domain	IP Address	TTL	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

## MX Records

Domain	Preference	Mail Server	TTL	
<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

## CNAME Records

Domain	Alias	TTL	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

## TXT Records

Domain	Value	TTL	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

## SRV Records

Domain	Target	Priority	Weight	Port	TTL	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

## Opis:

NS – rekordy DNS.

A – rekordy kierujące nazw na adres IP (przekierowanie adresu na dane IP).

AAAA – rekordy kierujące na adresy Ipv6.

MX – rekordy poczty e-mail. Przy tych rekordach ustala si równie priorytet np. 10, 20. Im nizszy tym wikszy priorytet serwera.

CNAME – rekordy kierujące adresy na inne adresy fizyczne np. Www.domena.pl > domena.pl.

TXT – rekordy tekstowe w których możemy skonfigurować np. Ustawienia poczty.

SRV – rekordy serwerów. Wykorzystywane np. Do przekierowania nazwy / domeny na konkretny usług (ip i port). Poczcie z usług następuje bez konieczności wpisywania portu.



UWAGA! Wpisuj rekordy np. CNAME, które zawierają host np. hitme.pl należy pamiętać aby na końcu każdej domeny była kropka. Jest to wymagane przez wszystkie serwery DNS.

Aby dodać adres należy wpisać w polu "Domain" nazwę adresu (np. Subdomena www) a w polu "Value" wartość lub "IP address" adres IP naszego VPSa.

### A Records

Domain	IP Address	TTL	
<input type="text" value="www"/>	<input type="text" value="188.116.15.112"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

### A Records

Domain	IP Address	TTL	
<input type="text" value="www.wiki.hitme.pl"/>	<input type="text" value="188.116.15.112"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Delete"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

Możemy również przekierować wszystkie rekordy używając \* (gwiazdki):

### A Records

Domain	IP Address	TTL	
<input type="text" value="www.wiki.hitme.pl"/>	<input type="text" value="188.116.15.112"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Delete"/>
<input type="text" value="*.wiki.hitme.pl"/>	<input type="text" value="188.116.15.112"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Delete"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6400"/>	<input type="button" value="Add"/>

W tym momencie wszystkie subdomeny sprzed wiki.hitme.pl (np. Test.wiki.hitme.pl) będą kierowane na dany adres IP chyba że oddzielny rekord nie wskazuje inaczej.

### Podstawowe wpisy, które zapewnią poprawne działanie DNS.

przykład na domenie hitme.pl

Oczywicie za domen hitme.pl podstawiamy nazw swojej domeny.

Nazwa	Typ	Warto
hitme.pl	NS	dns1.rootvps.pl
hitme.pl	NS	dns2.rootvps.pl
hitme.pl	A	adres IP VPS
www	A	adres IP VPS
mail	A	adres IP VPS
hitme.pl	MX	10 mail.hitme.pl
hitme.pl	TXT	"v=spf1 a mx include:mail.hitme.pl -all"

Powinno si jeszcze doda rekordy zwizane z DKIM / DMARC, ale to ju indywidualna konfiguracja rekordów TXT.