

# Jak nastavit SIP registraci na doménu serveru

#### 1) Nastavení DNS serveru

 Zde nastavte IP adresy DNS serverů. Je dobré nastavit DNS server 2 jako zálohu (můžete například využít Google DNS server na IP adrese 8.8.8.8)

Ovládání zařízení		
Konfigurace zařízení	Ethernet parametry	
Systémové parametry	Použij DHCP:	
VoIP parametry	IP adresa:	
<ul> <li>GSM základní parametry</li> </ul>	Subnet maska: IP brána:	
<ul> <li>Přířazení do GSM skupin</li> </ul>	DNS server 1:	0.0.0.0
GSM odchozí skupiny	DNS server 2:	0.0.0
GSM příchozí skupiny		
Seznam prefixů		
LCR tabulka		
Tabulka CLIP routing		
Mobility Extension		
Ethernet parametry		
Nastavení přístupu		
<ul> <li>Konfigurace web rozhranní</li> </ul>		
<ul> <li>Nastavení detailů trasování</li> </ul>		

### 2) Nastavení doménového jména

- Nastavte doménové jméno do kolonky znázorněné na obrázku
- Pro správnou registraci brány, nastavte také Caller ID, případně Uživatelské jméno a Heslo, pokud SIP proxy vyžaduje autentizaci



Ovládání zařízení	SIP registrace		
Konfigurace zařízení Systémové parametry VoIP parametry GSM základní parametry	Platnost registrace [s]: Další pokus o registraci [s]: Registrační doména (realm): Caller ID:	600 10	]
<ul> <li>Přiřazení do GSM skupin</li> <li>GSM odchozí skupiny</li> <li>GSM příchozí skupiny</li> <li>Seznam prefixů</li> </ul>	Uživatelské jméno: Heslo: <b>Hlasové parametry</b>		(Pouze zápis) (Pouze zápis)
<ul> <li>LCR tabulka</li> <li>Tabulka CLIP routing</li> <li>Mobility Extension</li> </ul>	Začátek RTP port rozsahu (sudý: 1024 - 65524): Konec RTP port rozsahu (sudý: začátek+10 - 65534):	1024 65534	
<ul> <li>Ethernet parametry</li> <li>Nastavení přístupu</li> </ul>	Nastavení hlasových kodeků		
<ul> <li>Konfigurace web rozhranní</li> <li>Nastavení detailů trasování</li> </ul>	Kodek G.711: G.729:	Počet bloků 2 x 10ms 2 x 10ms	VAD

## 3) SIP registrace

 Pro registraci na SIP proxy server pomocí doménového jména musí být tento parametr nastaven na IP adresu 0.0.0.0

Ovládání zařízení	Priorita 2:		-	
Konfigurace zařízení	Priorita 3:		-	
<ul> <li>Systémové parametry</li> <li>VoIP parametry</li> </ul>	IP adresy			
<ul> <li>GSM základní parametry</li> </ul>	SIP proxy (IP->GSM):	0.0.0.0	: 5060	Nastavit výchozí port
<ul> <li>Přiřazení do GSM</li> </ul>	- alternativní 1:	0.0.0.0		
<ul> <li>GSM odchozí skupiny</li> </ul>	- alternativní 2:	0.0.0.0		
GSM příchozí skupiny	- alternativni 3:	0.0.0.0		
<ul> <li>Seznam prefixů</li> </ul>	- alternativní 4.	0.0.0.0		
= LCR tabulka	- alternativní 5.	0.0.0.0		
Tabulka CLIP routing	- alternativní 7.	0.0.0.0		
Mobility Extension		0.0.0.0		
Ethernet parametry	- alternativni 8:	0.0.0.0		
<ul> <li>Nastavení přístupu</li> <li>Konfigurace web rozhranní</li> </ul>	SIP proxy (GSM->IP):	0.0.00	: 5060	Nastavit výchozí port
	SIP registrar:	0.0.0	5060	Nastavit výchozí port
	NAT firewall:	0.0.0.0		
<ul> <li>Nastavení detailů trasování</li> </ul>	STUN server:	0.0.00	: 3478	Nastavit výchozí port
	Doba mezi STUN požadavky (60-6553, 0=off) [s]:	600		

#### Další informace:

2N<sup>®</sup> VoiceBlue Next (oficiální stránky 2N)