

如何 ping 通 AD



如何 ping 通 AD 服务器 IP 地址 DNS 记录 ping 不通

1 nslookup vs ping 区别

- `nslookup shuncom.local` 结果
`shuncom.local`

IP 地址 DNS 记录 AD 记录 A 记录
- `ping shuncom.local` 结果 Windows ping 通 A/AAAA 记录
 - DNS 记录 NS SOA SRV A/AAAA ping 不通
 - AD 记录 SRV `_ldap._tcp.shuncom.local` 记录
`shuncom.local` A 记录

2 如何 DNS 记录

如何 DNS 记录

```
nslookup
> set type=A
> shuncom.local
```

- 如何 IP 地址 A 记录
- AD 记录 + SRV 记录 ping 不通

3 Windows 如何

- 检查 DNS 记录 AD 记录 IP地址 192.168.0.5
- 检查网络

```
ping S-DNS6.shuncom.local
```

- ping 检查 DNS 记录
- 检查

```
nslookup -type=SRV _ldap._tcp.shuncom.local
```

检查 DC 记录 AD 记录

4. 检查

- ping shuncom.local 检查 AD 记录 A 记录
- 检查
 - ping 检查 S-DNS6.shuncom.local
 - 检查 AD 记录 netdiag, dcdiag, nslookup -type=SRV

检查

检查 ping shuncom.local 检查 DNS 记录 A 记录

Name	Type	IP
shuncom.local	A	192.168.0.5

检查 ping 检查 检查 AD 记录

检查 Windows DNS 检查 Ubuntu 检查 A

检查 nslookup -type=SRV _ldap._tcp.shuncom.local 检查

- AD 记录 SRV 记录 检查 DC 记录 LDAP 记录
- s-dns6.shuncom.local 检查 s-dns9.shuncom.local 检查 A 记录 192.168.0.5 / 192.168.0.6
- 检查 DC 记录
- 检查 shuncom.local 检查 A 记录 ping shuncom.local 检查

检查 检查

1. Windows ping 记录 A/AAAA 记录
2. AD 记录 DNS 记录
 - _ldap._tcp.<domain> SRV 记录
 - hostname.domain A 记录 DC 记录 A 记录
3. 记录 shuncom.local 记录 IP 记录 ping 记录

记录

记录

记录

ping 记录

ping s-dns6.shuncom.local

ping s-dns9.shuncom.local

记录

记录

LDAP 记录

nltest /dsgetdc:shuncom.local

记录

记录

记录

记录

ping shuncom.local 记录

DNS 记录

A 记录

记录	记录	IP 记录
shuncom.local	A	192.168.0.5

记录

ping 记录

AD 记录

记录

Windows DNS 记录

A 记录

记录