



2. ?????????????????????

NAT ????????????? VPN Server ?????????????
NAT ???
???????? VPN Server ????????????? NAT ?????????????
????????????????????????????????????[VPN Azure ??????????](#)(??)?
????VPN Azure ????????????????????? VPN Server ??
???????? VPN ?????????VPN Azure ?????????????????

[firewall.jpg](#)

VPN Server ????????? IP ??? DNS ?????????????softether.net??
???????????????????? VPN Server ??????ISP ? IP ?????????????????????????????????????ISP ??? IP ?????
????????????

??? LAN ????? TCP ????????????????? ICMP ? DNS ???
? LAN ??? VPN ?????????????????VPN over ICMP / DNS ?????????Ethernet ?????
ICMP (Ping) ? DNS ????????????????????????????????????? LAN ?????????????????

?????? DNS ??

?? VPN ?????????VPN ????????????????? IP ?????????????????????

???????????????? IP ?????????????????PacketiX VPN Server ????????? DNS ?????????????????
? DNS ????????????????????????????????????? DNS ????? PacketiX VPN Server ?????????????????
?? IP ????????????????????????????????????? DNS ?????????????????????

?abc.softether.net? ("abc" ????????????????????? ID) ????????????????? (FQDN) ?????
???????????????? VPN ????????????????????????????? IP ????????????????? VPN ?????????????????IP
???????????????????? DNS ????????????????? IP ????????????????????????????????? IP ?????
???????????????? ISP ??? IP ?????????????????????

????????????????????: DNS ?????????????????????????????sedns.cn????????????????
sedns.cn ?????????? ([???????????](#)) ?????????????????????

ddns.jpg

????? DNS ??????

NAT ????????

?? VPN ??????NAT ?????????? VPN ?????????????????????? NAT ???????
??

??? VPN ?????????????????????????????????
PacketiX VPN ??????NAT ?????????????????????

NAT ??????????????????????????NAT ?????????????????? PacketiX VPN Server ?????
NAT ?????????????????????????????????????? VPN ?????????????????

NAT ??????????????????????????PacketiX VPN Server ??????????DisableNatTraversal????
??true????????????????????????????????? VPN ?????????????/tcp????????????????????

[overicmp2.jpg](#)

VPN over ICMP, VPN over DNS ????????

icmp_dns.jpg

ICMP over DNS ???????

VPN Azure ??????????

PacketiX VPN Server ? NAT ?????????????????????? NAT ?????????????????? DNS ???
? VPN over ICMP/DNS ??????????????[VPN Azure ??????????????????](#)

