



A

- aggressive mode [1-5](#)
- algorithms
 - authentication [1-5](#)
 - data compression [1-6](#)
 - encryption [1-6](#)
- authentication
 - algorithms [1-5](#)
 - extended [1-6](#)
 - features [1-6](#)
 - mode [1-6](#)
 - type [3-3](#)

B

- backup server [3-4](#)
- batch files
 - erasing saved password [4-2](#)

C

- certificate
 - distinguished name [3-5](#)
 - hash of contents [3-5](#)
 - name [3-4](#)
 - path name [3-5](#)
 - peer [1-7](#)
 - store [3-4](#)
- command-line interface
 - connect [3-2](#)
 - disconnect [4-3](#)
 - displaying commands [4-1](#)

- logging [4-6](#)
- notify [4-7](#)
- stat [4-4](#)
- commands
 - tar [2-4](#)
 - zcat [2-4](#)
- connection types [1-3](#)

D

- data compression [1-6](#)
- data formats [vii](#)
- delete with reason [1-4](#)
- DHCP request [1-4](#)
- Diffie-Hellman groups [1-6](#)
- disconnecting the VPN client [4-3](#)
- displaying available commands [4-1](#)
- DNS server [1-4](#)
- documentation
 - conventions [vi](#)
 - related [vi](#)

E

- enabling VPN service [2-6](#)
- encrypt group password [3-3](#)
- encryption algorithm [1-6](#)
- encrypt user password [3-3](#)
- eraseuserpwd parameter [4-2](#)
- ESP keepalives [3-4](#)
- extended authentication [1-6](#)

F

features

- authentication [1-6](#)
- IPSec [1-5](#)
- program [1-3](#)
- VPN client [1-2](#)

G

- group name [3-3](#)
- group password [3-3](#)

H

- hash [3-5](#)
- host name [1-4, 3-3](#)
- hybrid authentication
 - Linux [2-3](#)
 - Solaris [2-3](#)

I

- IKE keepalives [1-5, 3-4](#)
- IKE protocols [1-1](#)
- installer contents [2-1](#)
- install script
 - Linux [2-6](#)
 - Solaris [2-8](#)
- introduction [1-1](#)
- IP chains [2-3](#)
- IP protocol [1-3](#)
- IPSec
 - attributes [1-5](#)
 - features [1-5](#)
 - through NAT [3-4](#)

IPSec group

- name [3-3](#)
- password [3-3](#)

K

- keepalives [1-5, 3-4](#)
- kernel version
 - changing [2-4](#)
 - requirements [2-2](#)

L

- libraries [2-2](#)
- local LAN access [1-3, 3-4](#)
- logging commands [4-6](#)

M

- main mode [1-5](#)
- mode
 - aggressive [1-5](#)
 - authentication [1-6](#)
 - configuration [1-6](#)
 - main [1-5](#)
 - NAT [3-4](#)
 - tunnel encapsulation [1-6](#)
- MTU size [1-4](#)
- mutual authentication
 - Linux [2-3](#)

N

- NAT mode [3-4](#)
- NAT transparency [3-4](#)
- NAT transversal [3-4](#)
- network adapters supported [1-1](#)

notifications, from VPN device [1-4](#)
 notify command [4-7](#)

O

operating systems supported [1-1](#)

P

password
 group [3-3](#)
 IPSec group [3-3](#)
 overriding [4-2](#)
 string [3-3](#)
 user profile [3-3](#)
 peer certificate [1-7](#)
 peer timeout [3-4](#)
 platforms not supported [1-1](#)
 ports
 TCP [3-4](#)
 preconfigured keys [2-2](#)
 prerequisites
 passwords [2-2](#)
 profiles [3-1](#)
 program features [1-3](#)
 protocols
 DHCP [1-4](#)
 IKE [1-1](#)
 IP [1-3](#)
 PPP [1-3](#)
 TCP [3-4](#)
 UDP [1-4, 2-3](#)

R

Red Hat Software [2-2](#)
 root certificate
 installing automatically on Linux [2-3](#)
 installing automatically on Solaris [2-3](#)

S

SA (security association) [1-4](#)
 save user password [3-3](#)
 shared keys
 authentication type [3-3](#)
 Diffie-Hellman group [3-5](#)
 single SA [1-4](#)
 smart cards [1-7](#)
 split DNS [1-5](#)
 split tunneling [1-4, 1-5](#)
 statistics [4-4](#)
 subinterfaces limitations [1-1](#)
 supported VPN devices [1-1](#)
 system administrator [2-2](#)
 system requirements [2-2](#)

T

tar command [2-4](#)
 TCP protocol [3-4](#)
 terminate connections [1-1](#)
 transparent tunneling [1-5](#)
 tunneling
 encapsulation mode [1-6](#)
 protocol [1-3](#)
 split [1-5](#)

U

- UDP protocol [1-4](#)
- UltraSPARC computer [2-4](#)
- uninstalling an old client [2-1](#)
- unpacking the VPN client files [2-4](#)
- user authentication [1-3, 1-6](#)
- user name [3-3](#)
- user password [3-3](#)
- user profiles
 - creating [3-2](#)
 - described [3-1](#)
 - example [3-1](#)
 - location [3-1](#)
 - parameters [3-2](#)

V

- viewing the logging files [4-6](#)
- VPN client
 - defined [1-1](#)
 - features [1-2](#)
- vpnclient connect command [3-2](#)
- vpnclient disconnect command [4-3](#)
- vpnclient stat command [4-4](#)
- VPN devices [1-1](#)

X

- X.509 certificates [1-2](#)
- XAUTH (extended authentication) [1-6](#)

Z

- zcat command [2-4](#)