



INDEX

A

Add License page, web UI [2-13](#)
archive directories [2-8](#)
archiving [2-8](#)

C

CCM port [2-9](#)
certificate file, importing [2-6](#)
checklist, installation [2-1](#)
ciphers
 adjusting [C-1](#)
CLI [1-1](#)
 license set key command [2-13](#)
 requirements [1-3](#)
 starting [2-12](#)
client-only installation [2-9](#)
clusters
 local [2-7](#)
 modes [2-7](#)
 regional [2-7](#)
cnr_status utility [2-10, 2-14](#)
command line interface [1-1](#)
connection type [2-9](#)

D

database status [2-8](#)
debug_install script [2-15](#)
DHCP servers [1-1](#)
disk space requirements [1-3](#)
DNS servers [1-1](#)

E

error logging [1-5, 1-6](#)
excluding directories for virus scanning [1-4](#)

G

gtar utility [2-6, 2-7](#)
gzip utility [2-6](#)

H

HTTP connection [2-9](#)
HTTPS connection [2-9](#)

I

install_cnr_log file [2-15](#)
install_cnr utility [2-7, A-3](#)
installation [2-1](#)
 CCM port [2-9](#)
 CD [2-6](#)
 checklist [2-1](#)
 cluster mode [2-7](#)
 connection type [2-9](#)
 directory [2-7](#)
 JAVA_HOME setting [2-5](#)
 Java directory [2-9](#)
 JRE/JDK requirements [2-5](#)
 lab evaluation [B-1](#)
 license keys [2-1](#)
 log files
 install_cnr_log [2-15](#)

- lease_upgrade_log [2-15](#)
- modes
 - new [1-4](#)
 - upgrade with data migration [1-4](#)
 - upgrade without data migration [1-4](#)
- network distribution [2-6](#)
- noninteractive [A-1](#)
- overview [1-1](#)
- process [2-3](#)
- processing messages [2-10](#)
- secure login [2-5](#)
- silent [A-1](#)
- system privileges [2-5](#)
- troubleshooting [2-15](#)
- types [2-9](#)
- Web UI port [2-10](#)

- cnr_status [2-10, 2-14](#)
- gtar [2-6, 2-7](#)
- gzip [2-6](#)
- install_cnr [2-7, A-3](#)
- requirements [1-3](#)
- superuser/root accounts [2-5](#)
- uninstall_cnr [2-17](#)
- uninstallation [2-17](#)
- variable declaration file [A-1](#)
- Local.sav directory [2-8](#)
- Local directory [2-7](#)
- local mode [2-7](#)
- log files [2-15](#)
- logging
 - server events [1-5, 1-6](#)
 - startups [1-5, 1-6](#)
 - Windows [1-5](#)

J

- Java
 - directory [2-9](#)
 - requirements [1-2](#)
- JAVA_HOME setting [2-5](#)
- Java Development Kit (JDK) [2-5](#)
- Java Runtime Environment (JRE) [2-5](#)

K

- keystore file [2-5](#)
- keytool utility [2-5, 2-6](#)

L

- lab evaluation installations [B-1](#)
- lease_upgrade_log file [2-15](#)
- license keys [1-4, 2-1, 2-12](#)
- license set key command (CLI) [2-13](#)
- Linux

N

- Network Registrar, about [1-1](#)
- noninteractive installations [A-1](#)
- nwreg2 package [2-7](#)
- nwreglocal utility [2-14](#)
- nwregregion utility [2-14](#)

O

- operating system
 - requirements [1-2](#)
 - versions [1-3](#)
- overview [1-1](#)
- OVF [3-1](#)

P

- pkgadd utility [2-7, A-3](#)
- pkgask utility [A-1](#)

pkgm utility [2-16, A-3](#)
 processing messages [2-10](#)

R

RAM requirements [1-3](#)
 Regional.sav directory [2-8](#)
 Regional directory [2-7](#)
 regional mode [2-7](#)
 RIC servers [1-1](#)
 root accounts [2-5](#)
 router interface configuration servers [1-1](#)

S

secure login [2-5](#)
 self-extracting executable [2-6](#)
 self-signed certificates [2-5](#)
 server agents, checking status [2-10](#)
 server-client installation [2-9](#)
 servers
 DHCP [1-1](#)
 DNS [1-1](#)
 logging events [1-5, 1-6](#)
 RIC [1-1](#)
 running with other [1-6](#)
 starting/stopping [2-13](#)
 setup.exe file [2-6](#)
 silent installations [A-1](#)
 Solaris
 cnr_status [2-10, 2-14](#)
 gtar [2-6, 2-7](#)
 gzip [2-6](#)
 nwreg2 [2-7](#)
 nwreglocal and nwregregion [2-14](#)
 pkgadd [2-7, A-1, A-3](#)
 pkgm [2-16, A-3](#)
 requirements [1-3](#)

superuser/root accounts [2-5](#)
 uninstallation [2-16](#)

starting

CLI [2-12](#)
 logging when [1-5, 1-6](#)
 servers [2-13](#)
 Web UI [2-12](#)

Start menu

access [2-12](#)
 setup [2-7](#)

status of server agents [2-10](#)

stopping servers [2-13](#)

superuser accounts [2-5](#)

system privileges [2-5](#)

T

tail command [1-5](#)
 troubleshooting [2-15](#)

U

uncompressing the media [2-6](#)
 uninst.exe utility [A-3](#)
 uninstall_cnr utility [2-17](#)
 uninstallation [2-16](#)
 lab evaluation [B-2](#)
 Linux [2-17](#)
 Solaris [2-16](#)
 Windows [2-16](#)
 unpacking the media [2-6, 2-7](#)
 upgrade [2-1](#)
 archive directories [2-8](#)
 archiving [2-8](#)
 CCM port [2-9](#)
 CD [2-6](#)
 checklist [2-1](#)
 cluster mode [2-7](#)

- cnr_mcdexport [2-3, 2-4, 2-5](#)
 - connection type [2-9](#)
 - database status [2-8](#)
 - JAVA_HOME setting [2-5](#)
 - Java directory [2-9](#)
 - JRE/JDK requirements [2-5](#)
 - lab evaluation [B-1](#)
 - license keys [2-1](#)
 - network distribution [2-6](#)
 - noninteractive [A-1](#)
 - overview [1-1](#)
 - process [2-3](#)
 - processing messages [2-10](#)
 - secure login [2-5](#)
 - silent [A-1](#)
 - system privileges [2-5](#)
 - types [2-9](#)
 - Web UI port [2-10](#)
 - ciphers [C-1](#)
 - ports [2-10](#)
 - requirements [1-3](#)
 - starting [2-12](#)
- Windows
- logging [1-5](#)
 - program run location [2-7](#)
 - requirements [1-3](#)
 - self-extracting executable [2-6](#)
 - setup.exe file [2-6](#)
 - Start menu [2-7, 2-12](#)
 - uninst.exe [A-3](#)
 - uninstallation programs [2-16](#)

V

- viewing server logs [1-5, 1-6](#)
- virtual appliance
 - automatic power up [3-8](#)
 - booting and configuring [3-5](#)
 - deploying [3-3](#)
 - installing and configuring [3-2](#)
 - managing [3-9](#)
 - upgrading [3-9](#)
- virus scanning, excluding directories [1-4](#)
- VMWare vCenter [3-3](#)
- VMWare vSphere [3-3](#)

W

- web-based user interface [1-1](#)
- Web UI [1-1](#)
 - Add License page [2-13](#)