



A

advanced

IVR configuration [2-1](#)

IVR zone zones and zone sets [2-17](#)

AFIDs

configuring default [2-6](#)

configuring individual [2-7](#)

description [1-4, 2-5, 2-9](#)

guidelines [2-6](#)

verifying database configuration [2-7](#)

Auto mode

configuration [1-12](#)

autonomous fabric ID

See AFIDs

autonomous fabric identifiers. See AFIDs

auto topology mode

configuration guidelines [1-9](#)

enabling [1-12](#)

B

basic

IVR configuration [1-1](#)

basic configuration

task list [1-6](#)

border switches

description [1-4](#)

IVR configuration guidelines [2-9](#)

C

configuration limits [1-4](#)

current VSANs

description [1-3](#)

D

domain IDs

IVR configuration guidelines [2-8](#)

non-unique and IVR NAT [1-10](#)

unique [2-8](#)

E

edge switches

description [1-4](#)

edge VSANs

description [1-3](#)

F

Fabric Manager [1-7](#)

FC ID

configuring [2-16](#)

features and benefits [2-14](#)

guidelines [2-15](#)

Fibre Channel header modifications [1-5](#)

I

Inter-VSAN Routing zones. See IVR zones

Inter-VSAN Routing zone sets. See IVR zone sets

IVR

activating topologies [2-11](#)

AF IDs [2-9](#)

- basic configuration [1-1](#)
- basic configuration task list [1-6](#)
- border switch [1-4](#)
- border switch, guidelines [2-9](#)
- border switch configuration guidelines [2-9](#)
- border switches [1-4](#)
- configuration limits [1-4](#)
- configuration task lists [1-6, 2-1](#)
- configuring
 - advanced [2-2](#)
 - basic [1-6](#)
- configuring logging levels [1-22](#)
- configuring without auto topology [2-7](#)
- configuring without IVR NAT [2-7](#)
 - guidelines [2-8](#)
- current VSANs [1-3](#)
- database merge guidelines [1-22](#)
- databases [1-8](#)
- default settings [1-28](#)
- default zone policy [1-15](#)
- domain ID configuration guidelines [2-8](#)
- domain ID guidelines [2-8](#)
- edge switch [1-4](#)
- edge switches [1-4](#)
- edge VSANs [1-3](#)
- enabling [1-7](#)
- enabling distribution with CFS [1-7](#)
- features [1-2](#)
- Fibre Channel header modifications [1-5](#)
- interoperability [1-6](#)
- logging [1-22](#)
- native VSANs [1-3](#)
- paths [1-3](#)
- persistent FC IDs [2-14](#)
- read-only zoning [2-20](#)
- service groups [2-2 to 2-5](#)
- terminology [1-3](#)
- transit VSAN configuration guidelines [2-8](#)
- transit VSANs [1-4](#)
- virtual domains [1-13](#)
- VSAN topologies [1-5](#)
- zone communication [1-15](#)
- zone configuration guidelines [2-18](#)
- zones [1-3, 1-15 to 1-16](#)
- zone sets [1-3](#)
- Zone Wizard [1-7](#)
- IVR databases
 - active [1-8](#)
 - configured [1-8](#)
 - merge guidelines [1-22](#)
 - pending [1-8](#)
- IVR logging
 - configuring levels [1-22](#)
- IVR logging levels
 - verifying configuration [1-22](#)
- IVR manual configuration
 - guidelines [2-9](#)
- IVR NAT
 - border switch, guidelines [1-11](#)
 - configuration guidelines [1-9](#)
 - description [1-10](#)
 - enabling auto-discovery [1-12](#)
 - load balancing [1-10](#)
 - requirements [1-10](#)
 - transit VSANs, guidelines [1-11](#)
- IVR persistent FC IDs
 - configuring [2-16](#)
 - persistent [2-14](#)
 - verifying configuration [2-16](#)
- IVR service groups
 - activation [2-3](#)
 - characteristics [2-2](#)
 - clearing [2-5](#)
 - configuring [2-4](#)
 - copying active [2-5](#)
 - default [2-3](#)
 - description [1-4](#)
- IVR configuration guidelines [2-2](#)

verifying configuration [2-5](#)

IVR topologies

activating a manually configured topology [2-11](#)

adding IVR-enabled switches [2-12](#)

clearing manual entries [2-13](#)

configuring manually [2-10](#)

copying active topologies [2-13](#)

enabling automatic discovery [1-12](#)

migrating from IVR auto topology mode to IVR manual topology mode [2-14](#)

verifying configuration [2-13](#)

IVR virtual domains

clearing [1-14](#)

configuring [1-13](#)

description [1-13](#)

verifying configuration [1-14](#)

IVR zones

activating with force option [1-18](#)

advanced

description [2-17](#)

automatic creation [1-15](#)

clearing database [1-21, 2-20](#)

configuring [1-16 to ??](#)

configuring LUNs [2-18](#)

configuring with IVR Zone Wizard [1-7](#)

description [1-3, 1-14, 1-15](#)

differences with zones (table) [1-15](#)

maximum number of members [1-4](#)

maximum number of zones [1-4](#)

renaming [2-19](#)

verifying configuration [1-19](#)

verifying QoS configuration [2-19](#)

IVR zone sets

activating [1-19](#)

advanced configuration

description [2-17](#)

configuring [1-16 to ??](#)

deactivating [1-19](#)

description [1-3, 1-14](#)

maximum number [1-4](#)

renaming [2-19](#)

verifying configuration [1-19](#)

IVR Zone Wizard [1-7](#)

N

NAT. See IVR NAT

native VSANs

description [1-3](#)

P

persistent FC IDs

configuring [2-16](#)

description [2-14](#)

T

transit VSANs

configuration guidelines [1-11](#)

description [1-4, 2-11](#)

IVR configuration guidelines [2-8](#)

V

VSANs

transit [2-11](#)

Z

zones

configuration guidelines [2-18](#)

differences with IVR zones [1-15](#)

IVR communication [1-15](#)

read-only for IVR [2-20](#)

