



INDEX

C

class maps

- configuring for data traffic [2-4](#)
- creating [2-5](#)

control traffic

- disabling QoS [2-2](#)
- enabling for QoS [2-2](#)

D

data traffic

- class maps [2-4](#)
- comparing VSANs and QoS [2-3](#)
- defining service policies [2-5](#)
- DWRR queues [2-6](#)
- enforcing service policies [2-6](#)
- example configuration [2-7](#)

deficit weighted round robin schedulers. See DWRR schedulers

DWRR queues

- changing weights [2-6](#)

DWRR schedulers

- description [2-3](#)

F

FCC

- benefits [2-1](#)

Fibre Channel Congestion Control. See FCC

G

Generation 1 switching modules

QoS behavior [2-6](#)

Generation 2 switching modules

QoS behavior [2-6](#)

I

indirect link failures

recovering [3-1](#)

L

link failures

recovering [3-1](#)

P

port rate limiting

- configuring [2-8](#)
- description [2-8](#)
- hardware restrictions [2-8](#)

port tracking

- default settings [3-2](#)
- description [3-1](#)
- enabling [3-3](#)
- guidelines [3-2](#)
- monitoring ports in a VSAN [3-6](#)
- multiple ports [3-5](#)
- shutting down ports forcefully [3-7](#)

Q

QoS

class maps [2-4](#)

Send documentation comments to

- comparison with VSANs [2-3](#)
- control traffic support [2-2](#)
- creating class maps [2-5](#)
- data traffic support [2-2 to 2-7](#)
- description [2-1](#)
- DWRR queues [2-6](#)
- enabling control traffic [2-2](#)
- example data traffic configuration [2-7](#)
- port rate limiting [2-8](#)
- service policies [2-5, 2-6](#)

S

service policies

- defining [2-5](#)
- enforcement [2-6](#)

T

tracked ports

- binding operationally [3-4](#)

V

VSANs

- comparison with QoS [2-3](#)
- port tracking [3-6](#)