

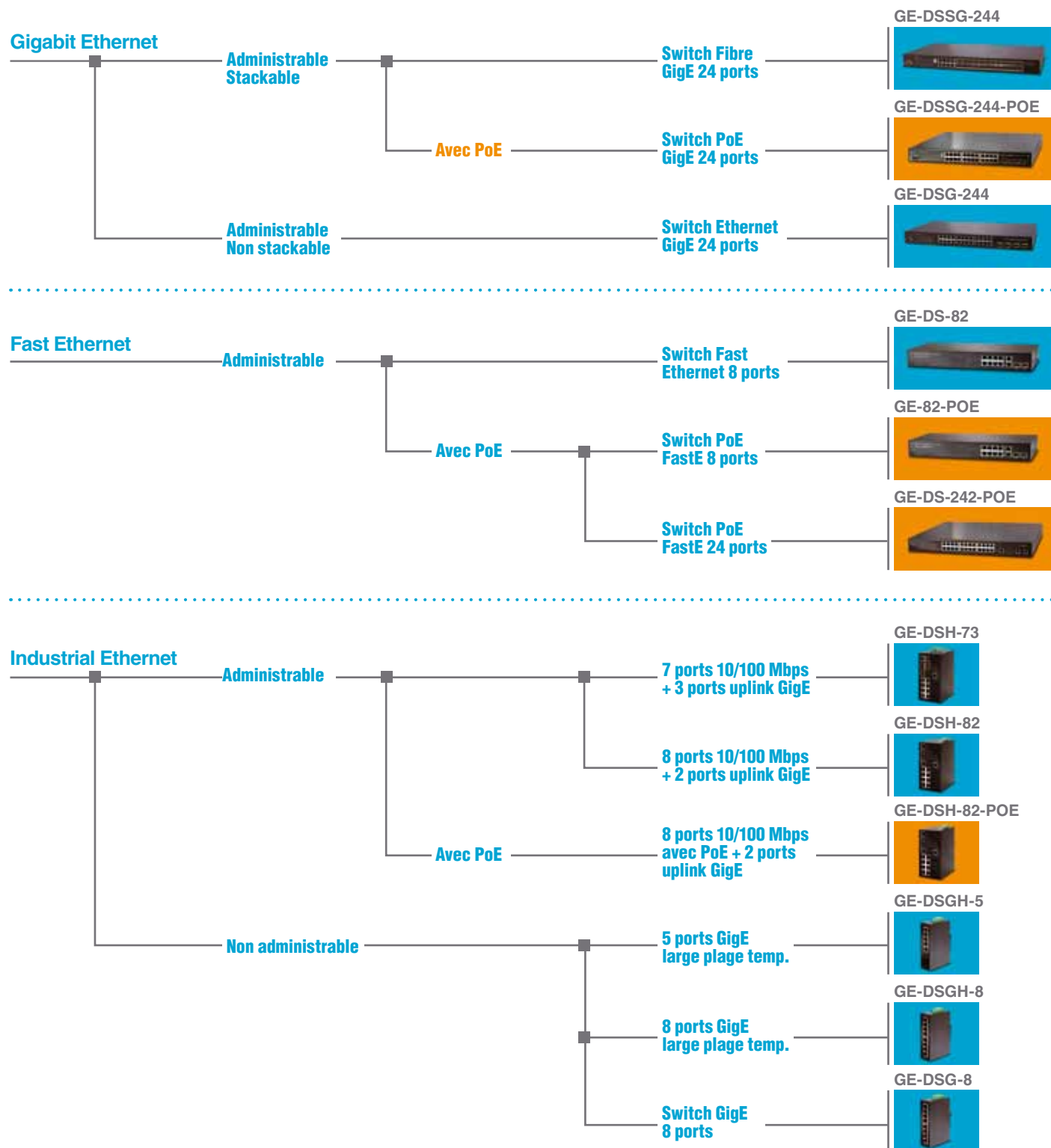
# Switch réseau

## Guide de sélection

### Switch réseau

Les commutateurs réseau IFS sont conçus pour une performance vidéo IP temps réel à haut débit dans les environnements professionnels et industriels.

Ils offrent des services Web intégrés, simples et puissants, le PoE isolé full-power, des outils de diagnostic intégrés et le multicast complet pour réduire la largeur de bande réseau.



# Switch réseau

## Vue d'ensemble

### Gigabit Ethernet administrable

#### Switchs Fibre ou PoE 24 ports stackables

##### Caractéristiques

- Switchs GigE  
24 ports stackables, entièrement administrables de niveau 2+
- Switch Fibre : 24 ports SFP / 8 ports partagés RJ-45
- Switch PoE : 24 ports RJ-45 (14 ports isolés PoE-af full power), 4 ports partagés SFP
- Matrice de commutation non bloquante 68 Gbps
- Jusqu'à 255 groupes en multicast avec surveillance IGMP (snooping et query)
- Services Web simples et intuitifs sur navigateur
- Stackable jusqu'à 16 unités (384 ports avec une seule adresse IP)
- Conformité IEEE totale interopérabilité réseau



##### Modèles

GE-DSSG-244  
Switch Backbone Fibre GigE  
GE-DSSG-244-POE  
Switch PoE GigE

#### Switch GigE 24 ports non stackable

##### Caractéristiques

- Switch GigE 24 ports entièrement administrable de niveau 2+
- 24 ports RJ-45 GigE
- 4 ports uplink partagés SFP GigE
- Matrice de commutation non bloquante 48 Gbps
- Jusqu'à 255 groupes en multicast avec surveillance IGMP (snooping et query)
- Services Web simples et intuitifs sur navigateur
- Conformité IEEE totale interopérabilité réseau



##### Modèle

GE-DSG-244

### Fast Ethernet administrable

#### Switch 24 ports avec PoE

##### Caractéristiques

- 24 ports 10/100Base-TX avec isolation complète PoE (802.3af)
- 2 ports GigE combo TP (10/100/1000 Mbps) / SFP (1000Base-SX/LX/BX)
- Matrice de commutation non bloquante 8,8 Gbps
- Jusqu'à 255 groupes en multicast avec surveillance IGMP (snooping et query)
- Services Web simples et intuitifs sur navigateur
- Conformité IEEE totale interopérabilité réseau



##### Modèle

GE-DS-242-PoE

#### Switch 8 ports avec version PoE

##### Caractéristiques

- 8 ports 10/100Base-TX avec version PoE-af disponible
- 2 ports GigE combo TP (10/100/1000 Mbps) / SFP (1000Base-SX/LX/BX)
- Matrice de commutation non bloquante 5,6 Gbps
- Jusqu'à 255 groupes en multicast avec surveillance IGMP (snooping et query)
- Services Web simples et intuitifs sur navigateur
- Conformité IEEE totale interopérabilité réseau



##### Modèles

GE-DS-82  
Switch administrable Fast Ethernet 8 ports avec 2 ports combo TP/SFP  
GE-DS-82-PoE  
Switch PoE administrable Fast Ethernet 8 ports avec 2 ports combo TP/SFP

### Industriel

#### Switchs administrables industriels FastE

##### Caractéristiques

- Niveau 2+
- 10/100 Mbps + voie montante GigE
- Équipement durci, classe industrielle
- Matrice de commutation non bloquante 5,6 ou 7,4 Gbps
- Anneau redondant
- Alimentation redondante
- Montage mural ou sur rail DIN



##### Modèles

Switchs administrables industriels  
GE-DSH-73  
GE-DSH-82  
GE-DSH-82-POE

#### Switchs non administrables industriels GigE

##### Caractéristiques

- Ports RJ-45 GigE
- Matrice de commutation non bloquante 10 ou 16 Gbps
- Large plage de température de fonctionnement
- Alimentation redondante
- Montage mural ou sur rail DIN
- Conformité IEEE totale interopérabilité réseau



##### Modèles

GE-DSG-8 (8 ports)  
Large plage de température :  
GE-DSGH-5 (5 ports)  
GE-DSGH-8 (8 ports)