

COURS2 — Trace écrite propre — Bonnes pratiques & dépannage inter-VLAN (H03)

Source de diffusion (PDF) pour la trace écrite du cours S4. Alignée au MODELE_FICHE_COURS_V4.md.

Checklist de dépannage inter-VLAN (version courte)

Décrire le symptôme précisément
Vérifier le poste source (IP/masque/passerelle)
Vérifier VLANs et trunk côté switch
Vérifier sous-interfaces et table de routage côté routeur
Corriger la cause
Refaire le test initial
Conserver une preuve (capture / PV / fiche diagnostic)

Bonnes pratiques H03

Numéro de sous-interface = VLAN ID (g0/0.20)
Passerelles cohérentes (convention locale .1 si retenue)
Vérification après chaque bloc de configuration
Sauvegarde de configuration après validation
Documentation claire des tests et résultats

Limites H03 (périmètre)

On met en place la connectivité inter-VLAN et la méthode de diagnostic de base.
Le filtrage fin des flux (ACL) sera traité dans une séquence dédiée.
Le routage dynamique sera traité en H04.

Vocabulaire de synthèse

Terme	Définition courte
Symptôme	Ce qu'on observe quand ça ne marche pas
Hypothèse	Cause probable à vérifier
Validation	Test final après correction
Recette	Vérification formalisée de conformité