

<b>FORMATION</b>	BTS SIO – Option SISR	<b>NOM Prénom : ABGRALL Mathieu</b>
<b>ANNEE</b>	2024-2025	
<b>PROJET</b>	Choix d'Agrégateur de flux Rss	

TABLEAU COMPARATIF DE SOLUTIONS VPN SUR PFSENSE		EQUIPE PROJET	Mathieu ABGRALL Jules AUFRERE
		Date	03/02/2025
Critères	Solution 1 : OpenVPN	Solution 2 : Tailscale	Solution 3 : WireGuard
Facilité d'installation	★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Performances	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Sécurité	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Flexibilité	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Compatibilité	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Gestion Utilisateurs	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★
Traversée NAT	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★
Prix	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Points forts	Très bonne compatibilité entre différents systèmes et bonne flexibilité de configuration	Facilité de mise en œuvre exemplaire, très bonne gestion d'utilisateurs et fonctionnalité de traversée NAT	Très bonnes performances en général et bonne sécurité
Points faibles	Trop de certificats à configurer	Version gratuite limitée à 3 utilisateurs	Demande obligatoirement une adresse IP publique
Appréciation de l'équipe	Configuration trop complexe pour le niveau de performances obtenu	Interface discrète et fonctionne en tant que service	Impossible de finaliser l'installation car Box interdite d'accès
Note finale	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
<b>Choix final :</b> Tailscale.....			
<b>Justification :</b> Pour sa facilité d'installation, sa bonne sécurité, ses bonnes performances et sa fonctionnalité de traversée NAT, grâce à son serveur de coordination central.....			