

Voici une liste des ports principaux que vous pourriez rencontrer dans le cadre de la formation TSSR (Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux) :

1. **HTTP (Port 80)** : Utilisé pour le trafic web non sécurisé.
[Hypertext Transfer Protocol]
2. **HTTPS (Port 443)** : Utilisé pour le trafic web sécurisé.
[Hypertext Transfer Protocol Secure]
3. **FTP (Ports 20 et 21)** : Utilisé pour le transfert de fichiers.
[File Transfer Protocol]
4. **SSH (Port 22)** : Utilisé pour les connexions sécurisées à distance.
[Secure Shell]
5. **Telnet (Port 23)** : Utilisé pour les connexions à distance non sécurisées.
[TELEcommunication NETwork]
6. **SMTP (Port 25)** : Utilisé pour l'envoi de courriels (non sécurisés).
[Simple Mail Transfer Protocol]
7. SMTP (Port 587) => Utilisé pour l'envoi de courriels (sécurisés).
SMTP (Port 465) => Envoie sécurisé vis SSL.
SMTP (Port 2525) => en dépannage si autre ports bloqués.
8. **DNS (Port 53)** : Utilisé pour les requêtes de résolution de noms de domaine.
[Domain Name System]
9. **DHCP (Ports 67 et 68)** : Utilisé pour l'attribution dynamique d'adresses IP.
[Dynamic Host Configuration Protocol]
10. **POP3 (Port 110 / 995)** : Utilisé pour la réception de courriels.
[Post Office Protocol version 3]
11. **IMAP (Port 143 / 993)** : Utilisé pour la réception de courriels avec synchronisation.
[Internet Message Access Protocol]
12. **LDAP (Port 389)** : Utilisé pour les services d'annuaire.
[Lightweight Directory Access Protocol]
13. **SMB (Port 445)** : Utilisé pour le partage de fichiers et d'imprimantes sur un réseau.
[Server Message Block]
14. **RDP (Port 3389)** : Utilisé pour les connexions de bureau à distance.
[Remote Desktop Protocol]
15. **WDS (Port 5357)** : Déploiement de systèmes d'exploitation Windows.
[Windows Deployment Services]
16. **WSUS (Port 8530 /8531)** : Déploiement de MAJ par le réseau.
17. **TFPT (Port 69)** : protocole simplifié de transfert de fichiers.
[Trivial File Transfer Protocol]
18. **NTP (Port 123)** : utilisé pour synchroniser l'horloge des ordinateurs sur un réseau.
[Network Time Protocol]
19. **IKE (Port 500)** : protocole utilisé pour établir des associations de sécurité.
[Internet Key Exchange]
20. **Syslog (Port 514)** : protocole standard utilisé pour envoyer des messages de journaux d'événements à un serveur centralisé.
[System Logging Protocol]
21. **SNMP (Port 161 / 162)** : protocole utilisé pour gérer et surveiller les équipements réseau.
[Simple Network Management Protocol]
22. **Kerberos (Port 88)** : protocole d'authentification réseau qui repose sur un mécanisme de clés secrètes (chiffrement symétrique) et l'utilisation de tickets, plutôt que de mots de passe en clair.