

# BRAIN NETWORKS

CONSEIL - AUDIT - INTÉGRATION - SUPPORT - SERVICES MANAGÉS

**Le réseau LAN est le cœur de votre infrastructure informatique. Celui-ci doit assurer le flux de données entre les serveurs et les postes de travail, le partage des ressources, les besoins en messageries, les applications, les intranets, tout cela de façon continue sans que le réseau ne soit saturé.**

**Pour vous permettre de prendre les meilleures décisions sur l'évolution de votre réseau LAN, nous avons développé une offre complète d'audit allant de la découverte des flux à l'optimisation du trafic.**

## QU'EST-CE QU'UN AUDIT LAN ?

L'audit LAN est un audit d'infrastructure de votre réseau local qui vous apportera des indices de performance pour en optimiser le fonctionnement.

Il vous permettra de :

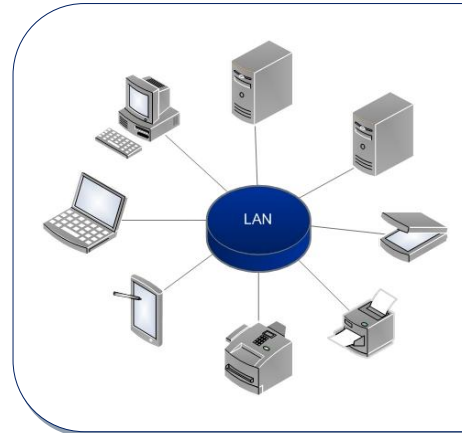
- Réduire les interruptions d'activité par le déploiement d'une méthodologie des meilleures pratiques ;
- Accélérer la résolution des problèmes et libérer du personnel sur des projets plus stratégiques ;
- Maximiser le retour sur investissement ;
- Cibler les points noirs de votre infrastructure ;
- Bénéficier d'un haut niveau d'expertise par notre équipe dédiée.
- Justifier, contrôler et réduire les coûts informatiques ;
- Recevoir des indicateurs clés de performance ;
- Mettre en place des contrats de service.

## DESTINATAIRES D'UN AUDIT LAN

- Entreprise souhaitant optimiser son LAN ;
- Entreprise souhaitant faire un état des lieux du réseau ;
- Entreprise souhaitant mettre à jour ses solutions ;
- Entreprise souhaitant étendre son réseau ;
- Entreprise ayant peu de visibilité sur le LAN ;
- Entreprise ayant une équipe IT limitée ;
- Entreprise ayant une main d'œuvre peu qualifiée pour ce type de prestations.

## CONTACTEZ-NOUS

Par téléphone : 01.30.13.14.32  
 Par mail : [audit@brain-networks.fr](mailto:audit@brain-networks.fr)  
 Par Internet : [www.brain-networks.fr](http://www.brain-networks.fr)



## INFORMATIONS MISES EN ÉVIDENCE LORS DE L'AUDIT LAN ?

- Cartographie logique et physique du réseau ;
- Analyse du trafic ;
- Analyse des performances réseau et évolution ;
- Mesure de la charge ;
- Effet des applications sur la bande passante ;
- Définition des utilisateurs ;
- Définition des protocoles ;
- Tracking des flux et temps de réponse ;
- Analyse des échanges entre les équipements ;
- Identification des stations générant des trafics important ;
- Mesure de la longueur des trames ;
- Rapport d'audit des éléments actifs.

## QUE REÇOIT-ON SUITE À L'AUDIT LAN ?

- Document de synthèse identifiant les éventuels dysfonctionnements relevés ;
- Rapport d'analyse sur les activités du réseau ;
- Liste des applications sensibles ;
- Détails des protocoles recensés ;
- Résultats des tests spécifiques effectués lors de l'audit ;
- Référentiel de préconisations pour assurer l'évolution de votre infrastructure informatique ;
- Visite d'un ingénieur afin de présenter les résultats et les recommandations à suivre.