

## Technique MTI

### Infrastructure

L'infrastructure informatique est fondamentale au fonctionnement de toute entreprise et doit fournir les niveaux de service requis par la ligne de production pour atteindre les niveaux de productivité souhaités. Au-delà de cet aspect, les infrastructures doivent satisfaire les exigences suivantes:

- Réduire autant que possible le coût de propriété
- Donner des gages de performance, de flexibilité et d'évolutivité optimales
- Garantir une disponibilité totale des données, leur sécurité et leur résistance
- Tenir compte de tous les risques informatiques et des conséquences associées
- Assurer la continuité de l'activité en cas de sinistre
- Permettre une gestion centralisée et efficace

### Technique d'infrastructure

En sa qualité d'intégrateur, MTI propose un éventail de solutions d'infrastructure qui permettent à ses clients de trouver la solution idéale en fonction de leurs besoins. Les solutions d'infrastructure de MTI sont articulées autour des meilleures technologies de réseau, plates-formes de stockage, serveurs, postes de travail et sur le savoir-faire de MTI en matière d'intégration. Cela permet aux clients de gérer la croissance des organisations et de leurs technologies, avec à la clé une performance optimisée et une sécurité des données moyennant un CTP réduit. Les solutions sur-mesure de MTI sont axées sur les domaines clés suivants :

- Évaluations de l'entreprise et des aspects techniques
- Architecture de l'infrastructure d'ensemble
- Conception et construction de réseaux locaux (LAN) au service de protocoles d'excellence (IP, iSCSI, FC, FCoE)
- Mise en place de serveurs, de postes de travail et de la virtualisation
- Conception et construction de réseaux de stockage (SAN), de stockage en réseau (NAS), de stockage adressable par le contenu (CAS)
- Mise en œuvre d'un réseau étendu (WAN) et optimisation (WAFS)
- Conception et mise en place du câblage
- Consolidation et migration des données
- Déploiement de l'application physique à virtuel (P2V)
- Plan de tests et optimisation
- Procédures opérationnelles

La compréhension de la nature de l'activité est fondamentale pour une bonne mise en œuvre et la capacité de MTI à fournir ces services est liée aux investissements consentis par MTI dans le personnel, la technologie et la compétence d'entreprise.

### Besoins et enjeux des entreprises clientes

Les clients de MTI sont tous confrontés à une évolution rapide des exigences en termes d'activité et de technologie. Le contexte économique mondial auquel les entreprises sont confrontées implique que les solutions informatiques répondent aux enjeux de performance et d'évolutivité dans le temps, de gestion des coûts et de productivité des salariés. Face à ces enjeux majeurs, MTI apporte à ses clients les avantages suivants:

- Du matériel haut de gamme et des produits de gestion de réseau
- Faible CTP et réduction des coûts
- Encadrement du niveau d'exigence et optimisation de la bande passante
- Rationalisation des ressources – personnel et technologie
- Mise en œuvre des technologies propres ou Green IT (réduction émission calorifique, consommation électrique, meilleure occupation au sol)



### L'expertise MTI

Le cœur de compétence de MTI repose sur sa tradition de fabrication et ses 25 années d'expérience dans l'industrie technologique et infrastructurelle. Tout au long de cette période, les équipes de MTI ont développé des solutions d'infrastructure clés ainsi qu'une philosophie du service qui est au cœur de nos activités. Celles-ci reposent sur les aptitudes clés suivantes:

- Spécialiste de l'expertise et de la connaissance en interne
- Capacité de gestion de projets à grande échelle
- Une réputation établie
- Procédés d'entreprise uniques
- Priorité au service à la clientèle (24 heures sur 24 et 365 jours par an)
- Connaissance des meilleures pratiques du marché
- Très haut niveau de certification avec nos partenaires clés

Ces compétences, bases de connaissances et pratiques professionnelles permettent à MTI de bien comprendre l'activité de ses clients et leurs problèmes informatiques. MTI peut alors concevoir, mettre en œuvre, tester, assurer la révision et la maintenance de la solution adéquate qui répond aux exigences de l'entreprise.

### Partenaires clés

Les partenariats noués avec les grands fabricants de technologies d'infrastructure permettent à MTI d'étendre ses compétences clés et sa capacité à mettre au point des solutions d'infrastructure visant à améliorer le stockage et solutions assimilées destinées à sa base de clientèle EMEA (Europe, Moyen-Orient, Afrique). Ces relations capitalisent sur la position dominante des partenaires sur le marché, une technologie de pointe reconnue, une couverture géographique et des solutions axées sur les services. La conjugaison de ces aptitudes permet à MTI de fournir des solutions de pointe éprouvées, conçues pour répondre aux exigences particulières de ses clients.

Les partenaires clés sont :



Pour obtenir de plus amples informations sur les techniques d'infrastructure de MTI, veuillez contacter l'un de nos bureaux européens via: [www.mti.com](http://www.mti.com) ou bien envoyez un email à l'adresse suivante: [sales@mti.com](mailto:sales@mti.com)

## Brochure