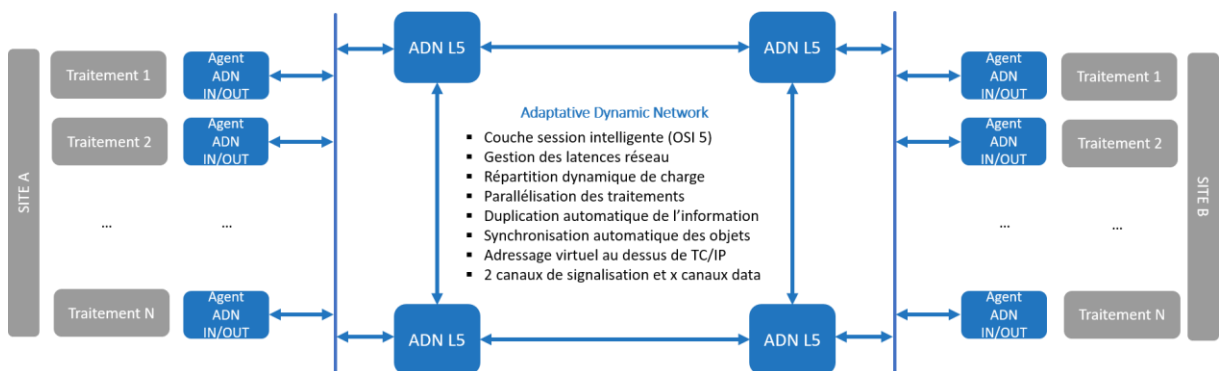




ADN L5

Solution de sécurisation des traitements

ADN, nouvelle intelligence pour les réseaux, c'est une autre vision de l'informatique répartie, du cloud, de la mobilité et de la sécurité. ADN L5 est un middleware qui sécurise la disponibilité des services critiques en intranet ou en extranet. Ce middleware s'appuie sur les technologies adaptatives.



Grid computing

La solution s'appuie sur une architecture distribuée permettant de répartir la charge de traitement et ainsi de gagner en performance.

Sécurisation et répllication

ADN L5 a pour vocation de favoriser la distribution des traitements sur des machines mises en réseau.

ADN SYNCHRO couvre l'autre volet qui concerne la synchronisation des contenus entre serveurs distants.

Cryptographie symétrique

Les données sont protégées grâce à la technologie INES (Intelligent Network Encryption System).

ADN, solution adaptative

Un client de la gamme ADN (par exemple ADN PLAY) va tirer avantage de l'analyse de la bande-passante disponible sur le réseau pour sélectionner les contenus au meilleur niveau de qualité.

Simplicité d'intégration au modèle OSI

Situé au niveau 5 du modèle OSI, le middleware ADN L5 s'intègre naturellement dans toute architecture. Cette approche permet de simplifier l'accès aux services offerts par la couche ADN L5 pour toute application ayant besoin de disponibilité et de qualité de service.

Fonctionnalités principales

- Contournement des latences
- Détection de panne
- Identification et authentification
- Sécurisation des transactions
- Répartition dynamique de charge
- Parallélisation des traitements
- Duplication automatique de l'information
- Synchronisation automatique des objets
- Adressage virtuel au dessus de TC/IP
- 2 canaux de signalisation et x canaux data

Une gamme complète

- ADN L5
- ADN PASS
- ADN SYNCHRO
- ADN PLAY



ILMORIZUR
ENGINEERING