



# Présentation des Clients légers AXEL et de la technologie « Ultra Thin Client »

**AXEL**  
[www.axel.com](http://www.axel.com)

# AXEL

## Une réelle maîtrise technologique

AXEL conçoit et fabrique en France depuis plus de 30 ans des terminaux, et se positionne aujourd'hui comme le premier fabricant sur le territoire européen de clients légers

AXEL possède ses propres laboratoires de recherche et développement, responsables de la définition, de la création et du suivi des produits.



## Notre différence...

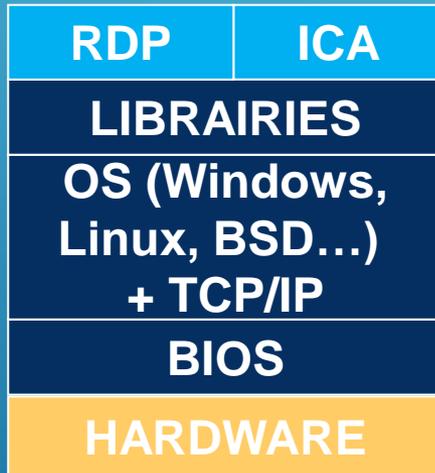
La plupart des clients légers sont basés sur une structure de type PC lourde et contraignante.

**La technologie AXEL « Ultra-Thin Client » rend au contraire disponible toute la puissance du hardware.**

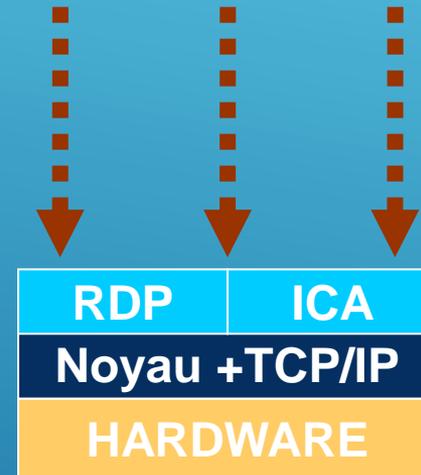


## La technologie Ultra-Thin Client

*Client léger classique :  
structure « lourde » de type PC  
basé sur Windows ou Linux*



*La technologie d'AXEL :  
utilisation optimale du hardware*



## La technologie Ultra-Thin Client

### ✓ Un hardware dédié

- Pas de bios et d'O.S.
- Démarrage instantané
- Faible consommation

### ✓ Un firmware dédié

- Une protection totale aux virus et autres attaques
- Possibilité de développements spécifiques
- Support en France



## Le modèle G10

*Un produit compact*



**2 DisplayPort ++**

- Jusqu'à 1920x1200
- Couleurs (16 millions)

**4 Ports USB**

**1 Ethernet 1Gbit**

Consommation : 5 Watts

Dimensions : 135x105x30 mm

Poids : 330 g



**Kit de fixation VESA inclus**

## Le modèle G15

*Industriel, point de vente*



**2 DisplayPort ++**

➤ *Jusqu'à 1920x1200*

➤ *Couleurs (16 millions)*

**2 ports RS232**

**4 Ports USB**

**1 Ethernet 1Gbit**

Consommation : 5 Watts

Dimensions : 216x270x31 mm

Poids : 1.35 kg

*Kit 802.1 a/b/g/n en option*

- *Cryptage WEP, WPA et WPA2*
- *Authentification par LEAP et PEAP (ms-chap V2)*

## L'outil d'administration AXEL

- ✓ Gestion de parc sans limitation du nombre d'unités
- ✓ Logiciel autonome sur une machine non dédiée
- ✓ Fonctionnalités principales :
  - Mise à jour des firmwares et setup à distance
  - Accès interactif au Set-up
  - Inventaire automatique du parc
  - Auto-configuration des platines neuves
  - Archivage des configurations



## Cas d'usage 1 : la santé

### **Carte à puce CPS**

Gestion des carte CPS dans les applications

Possibilité de « smartcard logon »

### **Mobilité**

Gestion de wifi avec 'roaming' pour les chariots médicalisés



## Cas d'usage 2 : l'éducation

### *Des fonctionnalités adaptées aux besoins :*

- Gestion de l'audio pour les laboratoires de langues
- Gestion de consoles d'acquisition pour les classes de SVT
- Gestion de rétro-projecteurs grâce à la fonction de duplication d'affichage



## Cas d'usage 3 : l'industrie

### ***Point de ventes:***

- Gestion de nombreux périphériques  
(Connexion RS232, parallèle et USB)
- Ecrans tactiles

### ***Environnements difficiles:***

- Hardware très fiable
- Modèle avec coffret métallique



# AXEL

## Contactez-nous

**AXEL**

Z.A. Courtaboeuf  
14, avenue du Québec  
Bât. KENTIA - BP 728  
91962 Les Ulis Cedex  
Tél. : +33 (0) 1 69 28 27 27

[www.axel.com](http://www.axel.com)

[info@axel.fr](mailto:info@axel.fr)

