

NiComputing™



Un déploiement rapide

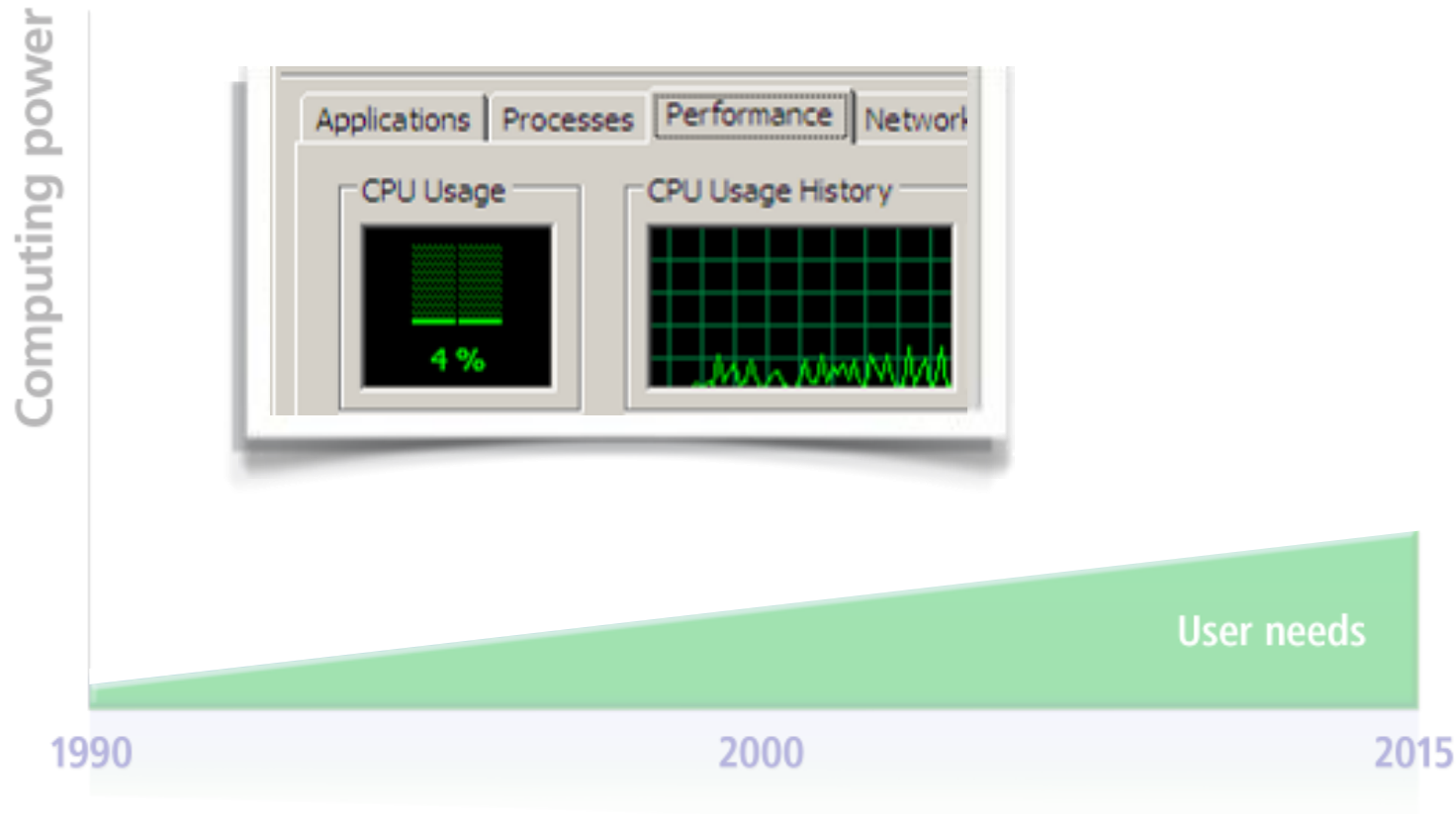
NiComputing™



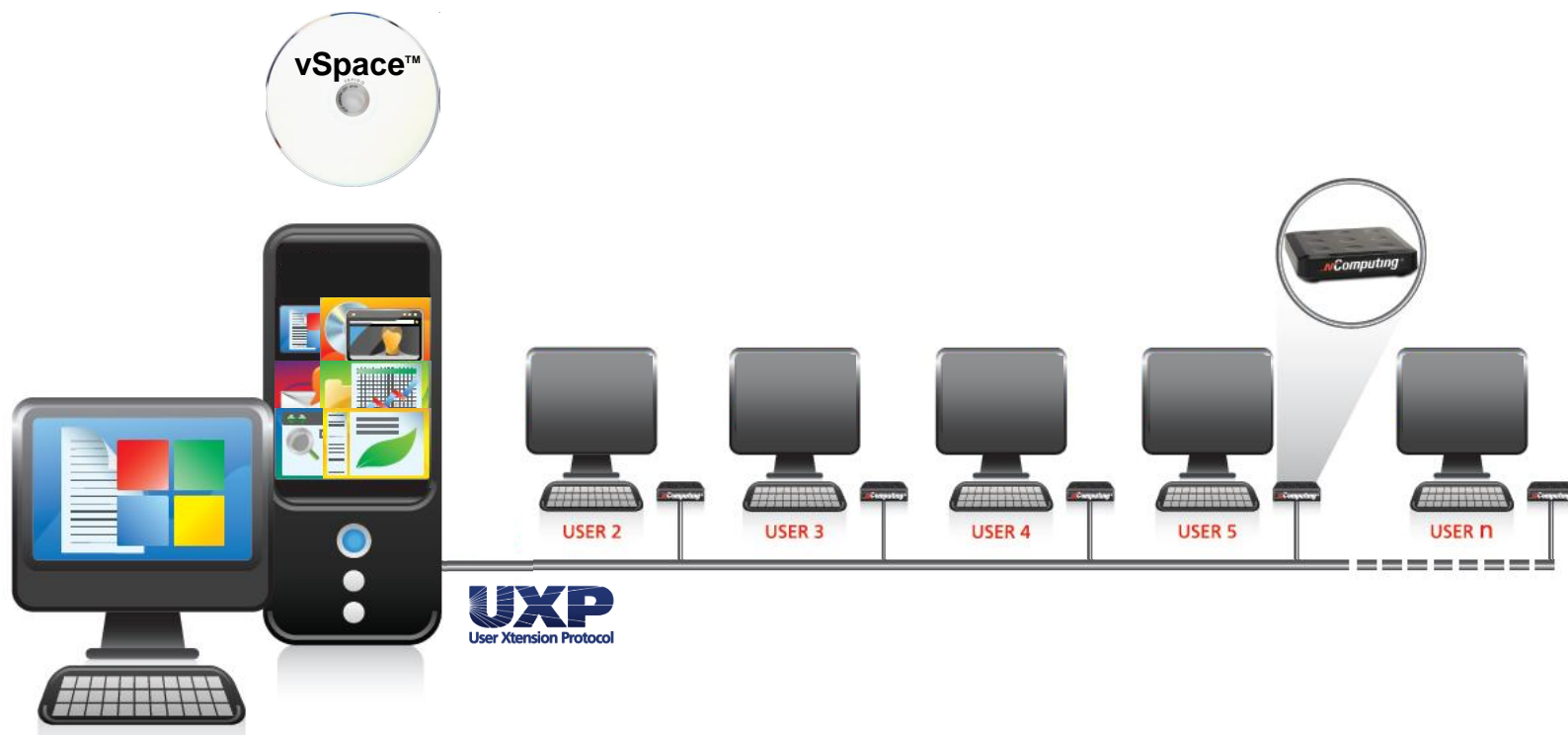
- **140**
pays
- **10,000**
écoles US
- **10,000,000**
étudiants

Le fonctionnement

Les desktops ont désormais la puissance des anciens mainframes



L'informatique partagée : 1 ordinateur pour plusieurs utilisateurs



3 façons de se connecter

CARTE PCI *série X*



USB *Série U*



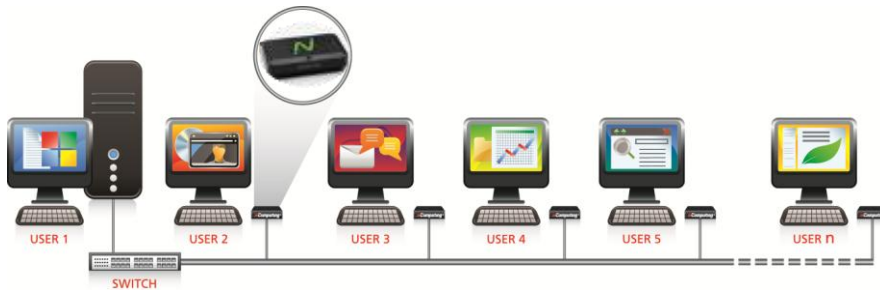
ETHERNET *Série L*



Connexion Ethernet multimédia: la série L300



- Flexible
- Fonctions multimédia:
 - Vidéo plein écran
 - Résolutions jusque 1080p (1920x1080)
 - Tout type de contenu (flash, java...)
- 5 watts par utilisateur
- Jusqu'à 20 utilisateurs par serveur
- port USB, port casque et microphone



L300 : Accélération video

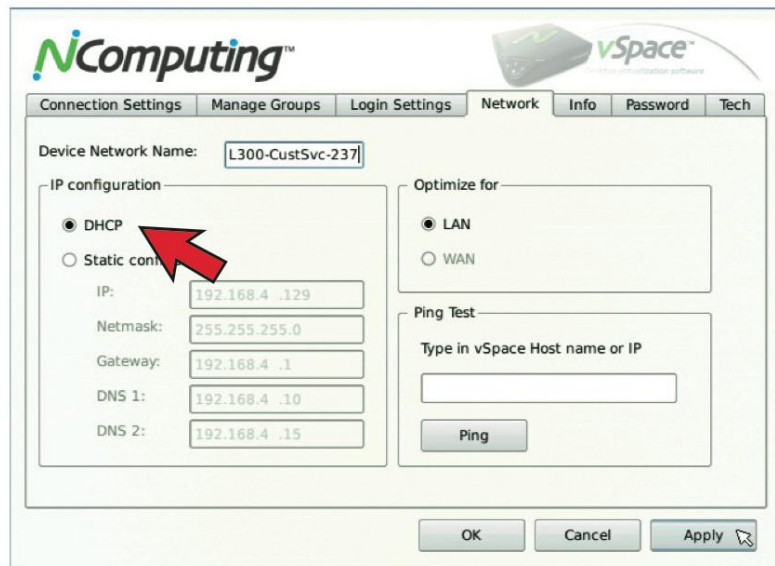
- Video fluide en plein écran
- Tout type de contenu (ex: Flash)
- Résolution jusqu'à 1080p (1920x1080)
- Compression coté grâce au codec Numo™
 - Décodage hardware sur le L300
 - 10-20 flux décodés par hôte
 - 3-5 Mbps par fichier vidéo lu



L300 : Déploiement ultra rapide

1. Paramétrez simplement votre 1er L300

- Réseau
- Connexion Serveur
- Serveur 'failover'

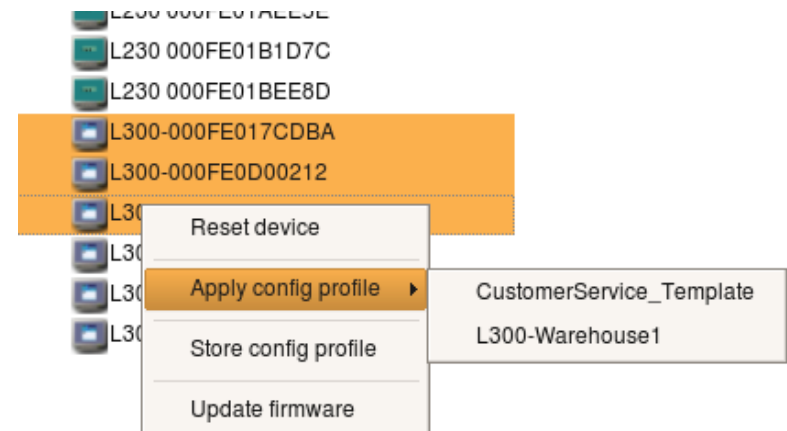


Ecran de paramétrage L300

2. Sauvegardez comme profil de base

Puis...

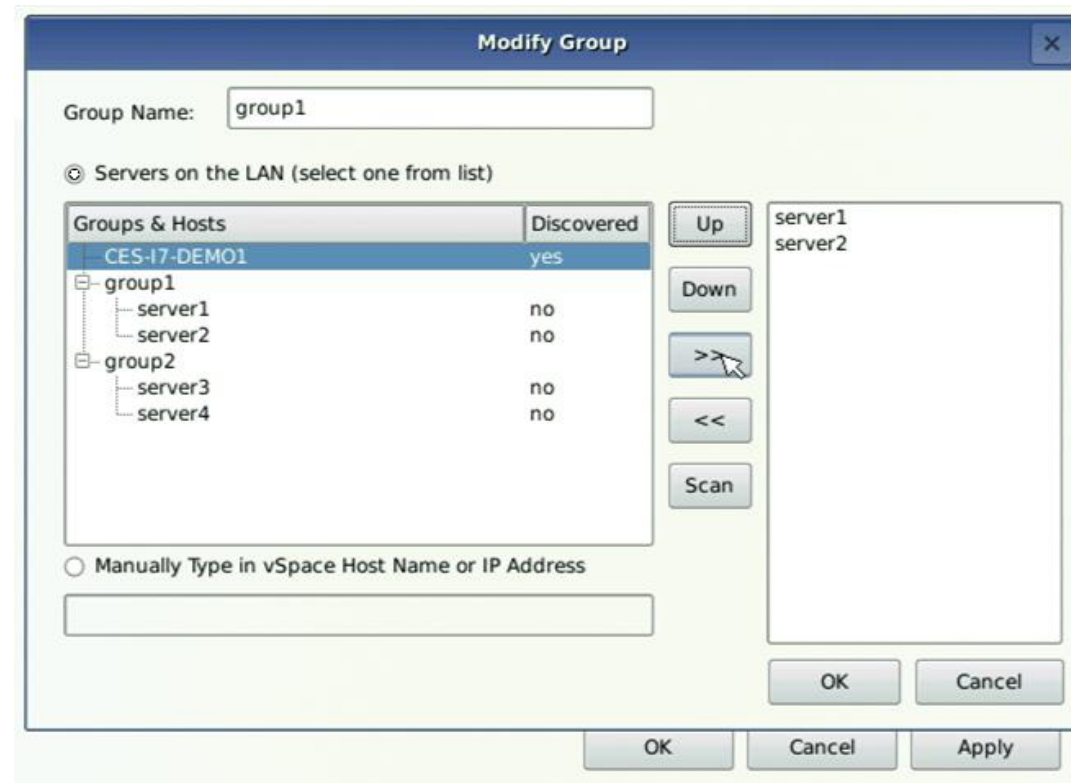
3. Utilisez le modèle pour répliquer les stations



Console d'administration vSpace

L300 : Haute disponibilité

- Reprise d'activité (Failover)
 - Garder un serveur de spare
- ou
- Equilibrage de charge
 - Distribuer des sessions à travers plusieurs serveurs identiques
 - Si un serveur tombe, les sessions sont redirigées vers un serveur disponible



Modification des groupes a partir d'un boitier ou de la console

L300 : Support transparent des périphériques USB

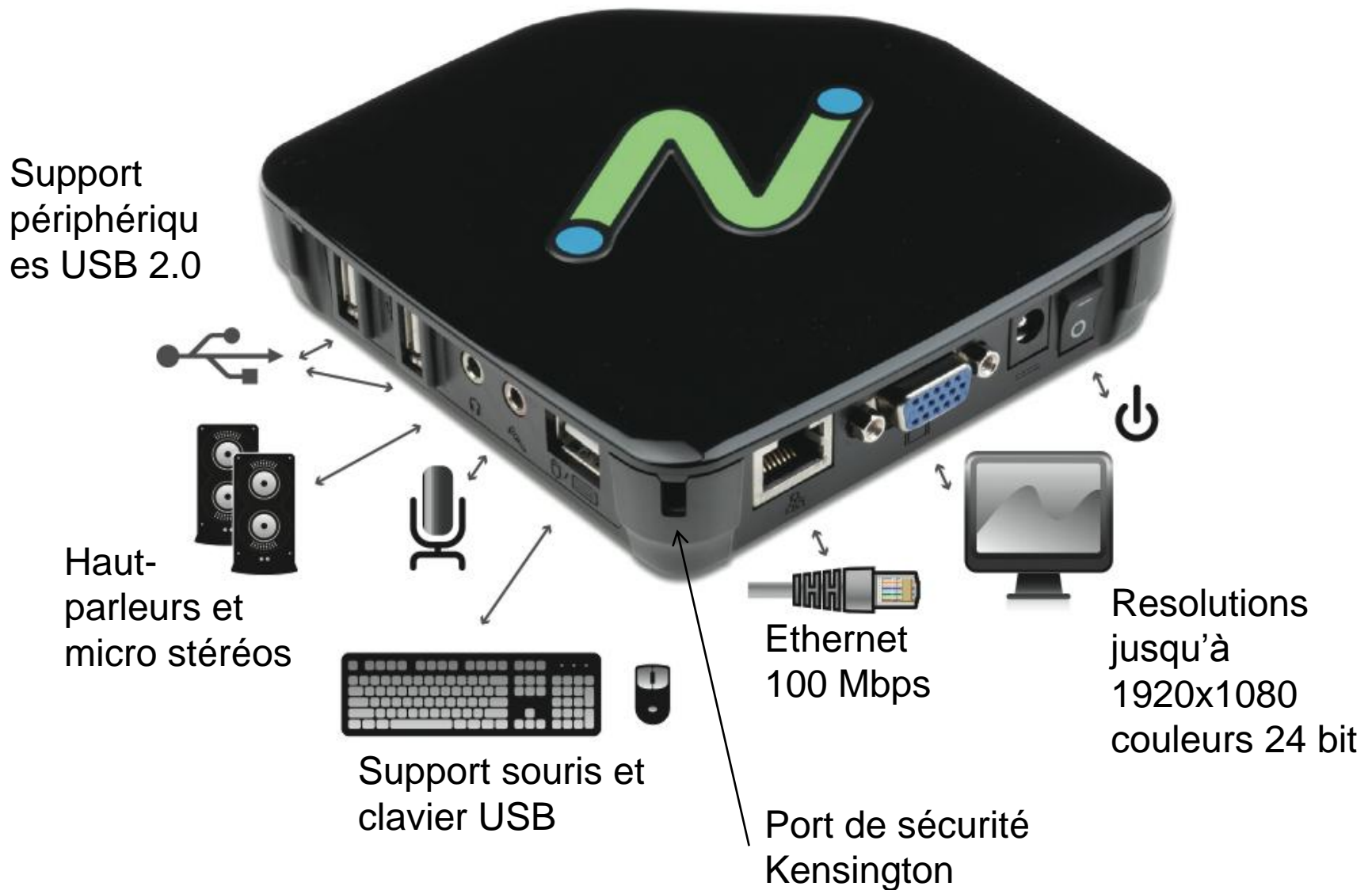
- Compatibilité supérieure aux clients légers traditionnels
- Utilise les drivers natifs de l'OS de l'hôte



L300 : Contenu du package



L300 : Connectique



L300 : Options de montage

Support de fixation VESA
inclus



Utilisation de Ncomputing sur les campus



Salles de classes



Accès public



Bibliothèques



Labos



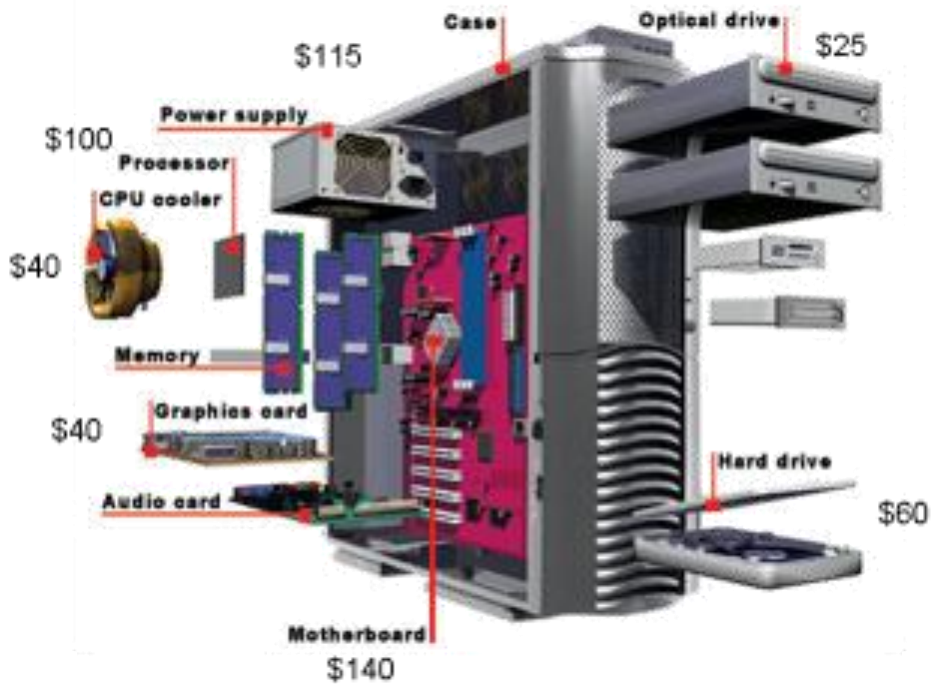
Signalétique



Bureaux

Bénéfices

Coûts de maintenance réduits

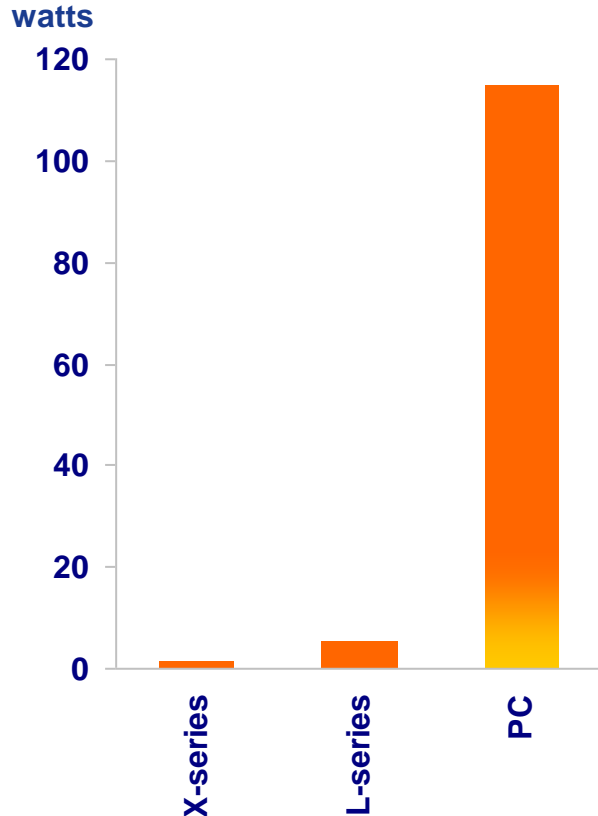


Save
75%
on
hardware

Save
75%
on
maintenance

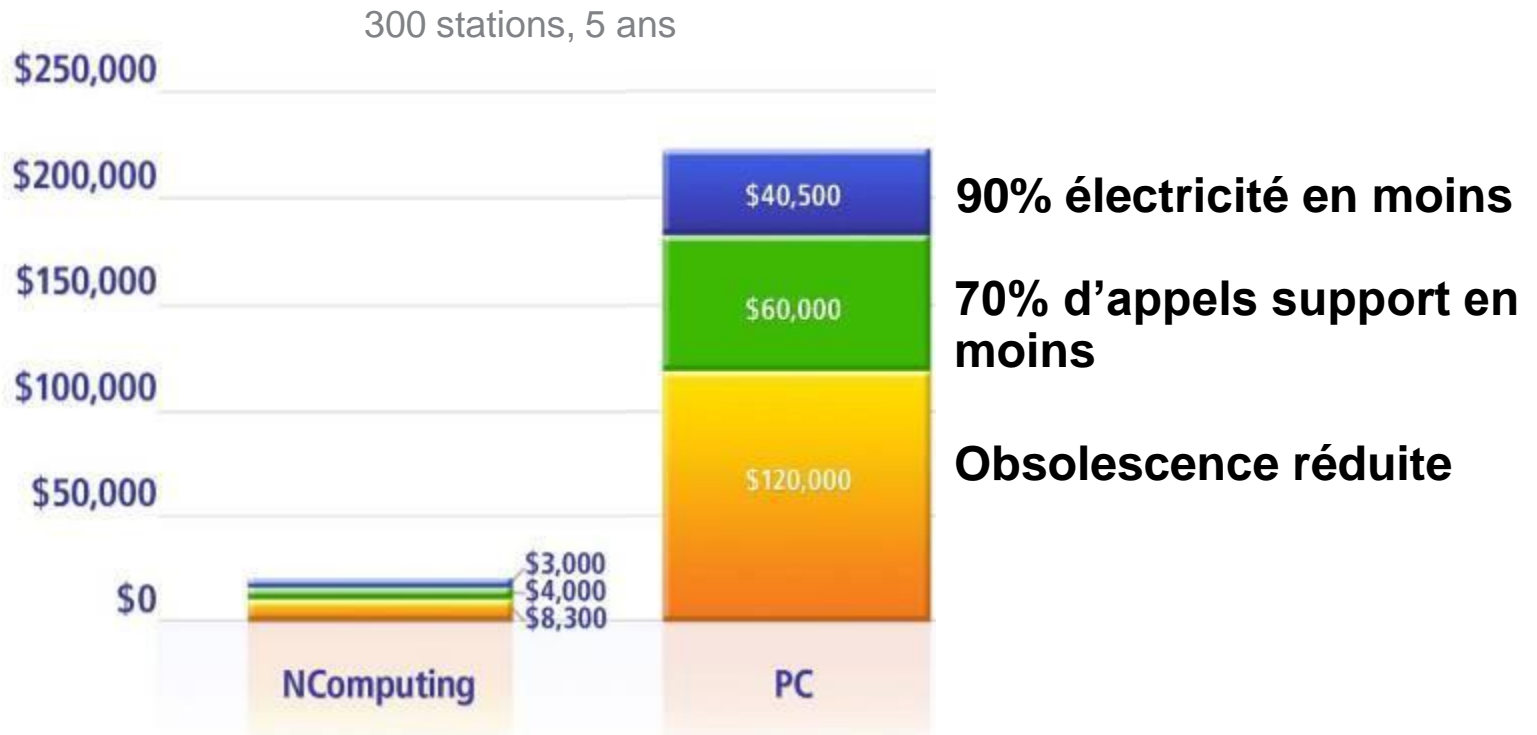
Save
90%
on
energy

Le green computing par excellence



- Jusqu'à 90% d'économie d'électricité
 - 1 à 5 watts par user (110 watts pour un PC)
 - Economies radicales sur les coûts en énergie et l'impact carbone
 - Pas de chaleur pour un environnement de travail plus sain
- Reduction des E-déchets
 - 10 ans d'espérance de vie (pas de pièces mécaniques)
 - Seulement 100 grammes (10 kg pour un PC)

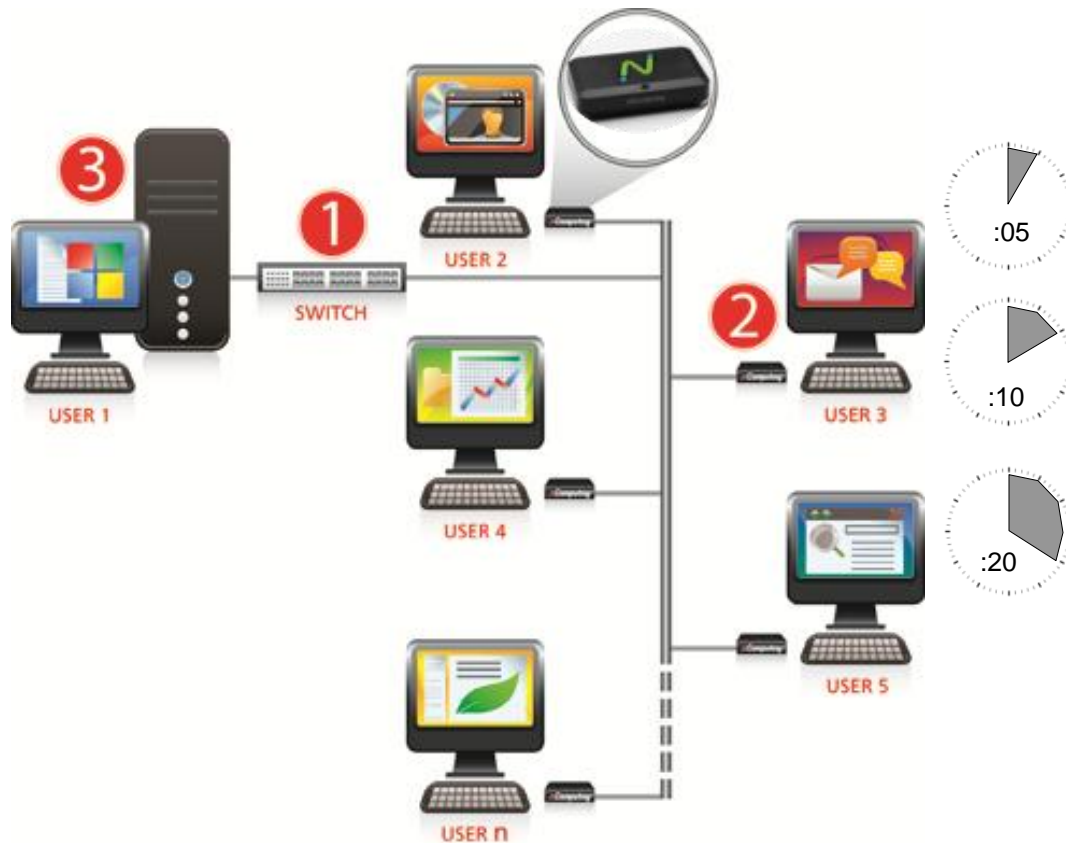
Economies importantes sur les coûts d'exploitation



Les kits Ncomputing sont simples et rapides à installer et à administrer



Pas de formation technique à prévoir!



Etape 1: Connexion du boîtier au réseau

Etape 2: Connexion du moniteur, clavier, souris

Etape 3: Installation du soft vSpace™ sur le PC hôte

Moins de 30 minutes