

WAPT



« Pour Windows APT-get »

DÉPLOIEMENT, (POST)CONFIGURATION, MISE À JOUR, SUPPRESSION DE LOGICIELS

Qui est Tranquil IT?

Tranquil IT est une société française localisée dans la région Nantaise.

Une société proposant tout un panel de solutions évoluées de gestions de Parc.

WAPT community est un de leur outil et c'est celui qui est présenté, le pendant de WAPT Entreprise.



► **WAPT 1.5 Entreprise est certifié et qualifié par L'ANSSI**



Pourquoi WAPT?

WAPT

- ▶ Environnement Windows natif
- ▶ Existe en serveur Linux
- ▶ Abordable et facile d'accès
- ▶ Gratuit (community) ou payant
- ▶ Disponible en Français

Alternative (free ou payante)

- ▶ WPKG
- ▶ UpdateEngine
- ▶ ManageEngine
- ▶ PDQ Deploy
- ▶ "Feu" Landesk
- ▶ etc

A quoi sert WAPT?

Utilités et fonctionnalités

- ▶ Déploie
- ▶ Met à jour
- ▶ Supprime des logiciels et des configurations
- ▶ Il est destiné aux gestionnaires de Parcs Windows (PC, portable, Tablettes Windows)
- ▶ Efficace pour les mise à récurrente comme Flash ou Java.

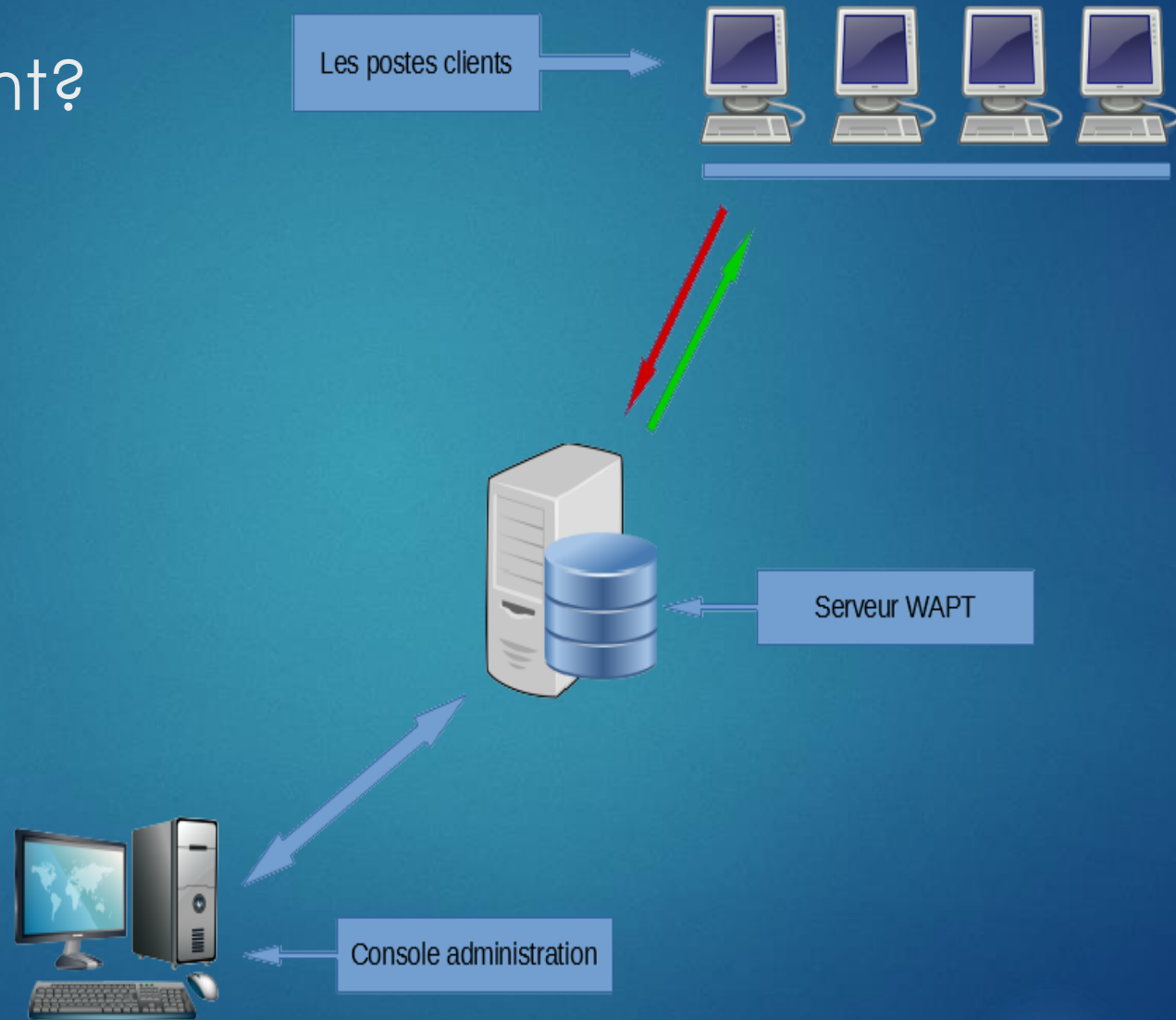
WAPT?

C'est comment?


Un serveur

Une console

Le client



Les prérequis pour un serveur

- Un workstation ou mieux un serveur
- J'utilise une VM 

Virtual Machine 104 ('palpatine') on node 'prox203'

Summary Add Remove Edit Resize disk Move disk Disk Throttle CPU options

>_ Console

Hardware

Options

Task History

Monitor

Backup

Snapshots

Firewall

Permissions

| | |
|-----------------------|--|
| Keyboard Layout | Default |
| Memory | 8.00 GiB |
| Processors | 2 (1 sockets, 2 cores) |
| Display | Default |
| CD/DVD Drive (ide2) | none,media=cdrom |
| Hard Disk (sata0) | local:104/vm-104-disk-2.raw,size=80G |
| Network Device (net0) | e1000=62:64:31:65:38:61,bridge=vibr1,tag=531 |
| Unused Disk 0 | local:104/vm-104-disk-4.raw |

Installation du Serveur (Windows)

L'installation est simple et intuitive.



Plusieurs méthodes de déploiement

- Par GPO avec « Waptdeploy »
- Par script
- A la main

The screenshot shows the 'Gestion de stratégie de groupe' (Group Policy Management) console. The selected GPO is 'factory_package'. The 'Paramètres' (Parameters) tab is active, showing the configuration for the 'Configuration ordinateur (activée)' (Computer Configuration) and 'Configuration utilisateur (activée)' (User Configuration) sections. The 'Scripts' section is expanded to show the 'Démarrage' (Startup) script configuration.

factory_package

Étendue | Détails | Paramètres | Délégation | État

f [redacted]
Données recueillies le : 16/05/2017 15:16:10 [afficher tout](#)

Configuration ordinateur (activée) [masquer](#)

Stratégies [masquer](#)

Paramètres Windows [masquer](#)

Scripts [masquer](#)

Démarrage [masquer](#)

For this GPO, Script order: Non configuré

| Nom | Paramètres |
|------------------------------------|--|
| \\vimsi.fr\netlogon\waptdeploy.exe | -- hash=8c66ee067c57ef6e406bcc8bc64df6efb632cb06eb10237c071d5be2d747731f --wait=15 -- repo_url=http://[redacted]/wapt --minversion=1.3.8.0 |

Paramètres de sécurité [afficher](#)

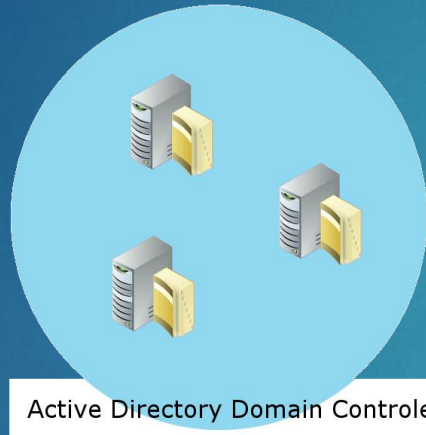
Modèles d'administration [afficher](#)

Configuration utilisateur (activée) [masquer](#)

Stratégies [masquer](#)

Modèles d'administration [afficher](#)

Topologie au Laboratoire



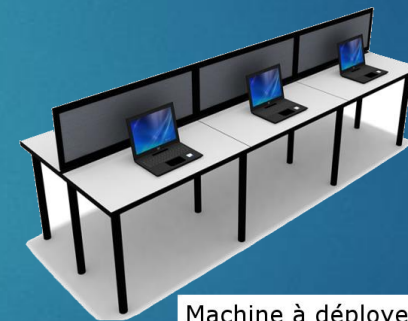
Active Directory Domain Controller



MDT / WDS



WAPT



Machine à déployer



Gestionnaire de parc - ASR



Parc PC, portables & tablettes Windows

Utilisation concrète de WAPT

Au Laboratoire, WAPT est utilisé pour plusieurs rôles

- ▶ Fresh install
- ▶ Ajout suppression de logiciels
- ▶ Maintenance gestion du parc



BUY TICKETS