

WPKG — gestionnaire d'installation de logiciels pour Windows

wpkg.org

Fabrice Flore-Thebault
fab@centsix.org

6 mai 2010

Outline

- 1 besoins
- 2 organisation des fichiers
 - wpkg.js
 - packages
 - profiles
 - hosts
 - software
- 3 exécution automatisée

besoins

- installation
- configuration
- maintenance
- silencieux
- automatique
- suivi
- simple

install

- /synchronize
- /install :
- /remove :
- /query :[a—i—x—u]
- /upgrade :

options

- /quiet
- /noreboot

id

- `package id="wpkg1" name="Windows Packager sample 1" revision="1" reboot="false" priority="0"`

check

- type="registry", "file", "uninstall"
- condition="exists"
- path="WPKG"

commands

- `install cmd='cmd'`
- `exit code="0"`
- `remove cmd='cmd'`
- `upgrade cmd='cmd'`

profiles

- profile id="custom"
- depends profile-id="default"
- package package-id="thunderbird"

hosts

- fichier généré régulièrement (cron)
- profile par défaut : `host name=".+" profile-id="other"`

software

- fichiers de configuration
- binaires

exécution automatisée

- active directory GPO
- client WPKG
- service srvany
- samba preexec et winexe
- task scheduler
- cygrunsrv.exe