Chocolatey

Chocolatey — менеджер пакетів в Windows по аналогії з apt-get в Linux

Чому він? Так є Windows Package Manager, але він досі не в статусі релізу, тому особисто я раджу користуватись тим, що вже працює і працює добре.

Вже є реліз, тому що саме використовувати - вирішувати
лише вам

Системні вимоги

Windows 7+ / Windows Server 2003+ PowerShell, мінімальна версія v3 для встановлення з веб -сайту через вимогу TLS 1.2, .NET Framework мінімум 4,5 для встановлення з веб -сайту через вимогу TLS 1.2

Сама інсталяція доволі проста, але варто сходити на сайт та скопіювати саме звідти

Старий метод

|ChocolateyInstall.bat

```
@"%SystemRoot%\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe" -
NoProfile -InputFormat None -ExecutionPolicy Bypass -Command "iex
((New-Object
System.Net.WebClient).DownloadString('https://chocolatey.org/install.ps
1'))" && SET "PATH=%PATH%;%ALLUSERSPROFILE%\chocolatey\bin"
```

Увага, запускати лише від імені адміністратора

Список поширених команд

- search - пошук віддалених або локальних пакетів
- list - список віддалених або локальних пакетів
- info - отримує інформацію про пакет.
- install - встановлює пакети з різних джерел
- upgrade - оновлення пакетів з різних джерел
- uninstall - видаляє пакет
- help - відображає довідкову інформацію верхнього рівня для choco
- sync - синхронізується із встановленим системним програмним забезпеченням - генерує відсутні пакети
- optimize - оптимізує установку, зменшуючи використання простору

Приклади

Chocolatey підтримує пакетне встановлення, тобто в одній команді можна прописати кілька программ. Нижче наведено реальний приклад.

|ChocolateyInstallPackage.bat

```
choco install adobereader googlechrome 7zip.install sysinternals zoom
libreoffice-fresh k-litecodecpackfull youtube-dl anydesk vcredist-all
dotnetfx doublecmd telegram.install discord.install pdf24 viber choco-
cleaner --Y
```

Деякі пакети підтримують аргументи, їх краще включити в файл інсталяції окремим рядком

Наприклад

|ChocolateyInstallPackage.bat

```
choco install adobereader googlechrome 7zip.install sysinternals zoom
libreoffice-fresh k-litecodecpackfull youtube-dl anydesk vcredist-all
dotnetfx --Y
choco install office2019proplus -Y --force --params "/Language:uk-UA"
choco install fusioninventory-agent -Y --installargs
"/server='http://your.ip/plugins/fusioninventory' /no-start-menu
/runnow"
```

Тут додатково встановлюється українська локалізація офісного пакету та агент інвентаризації.

Також, оскільки це пакетний менеджер - дуже просто оновити встановлені їм програми

|ChocolateyUpgradePackage.bat

```
choco upgrade all --Y
```

Корисні посилання

- https://chocolatey.org/ - офіційний сайт
- https://docs.chocolatey.org/ - документація
- https://community.chocolatey.org/packages - пошук програм, та команди для їх встановлення
- https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/setup - інсталяція
- https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands - список команд

From:
https://wiki.djal.in/ - **IT - wiki**

Permanent link:
https://wiki.djal.in/doku.php/windows/softs/package_manager/chocolatey?rev=1643131849

Last update: **2022/01/25 17:30**