# Оновлення сертифікатів на непідтримуваних системах

Непідтримувані системи, як то Windows XP чи Windows 7 (на момент написання статті ще не актуально) можуть мати проблеми з переглядом інтернет сторінок, як наприклад перегляд сайті, що використовують протокол https.

Для коректної роботи таких сайтів є кілька варіантів:

- Скористатись актуальною операційною системою
- Оновити наявну операційну систему
- Оновити сертифікати вручну

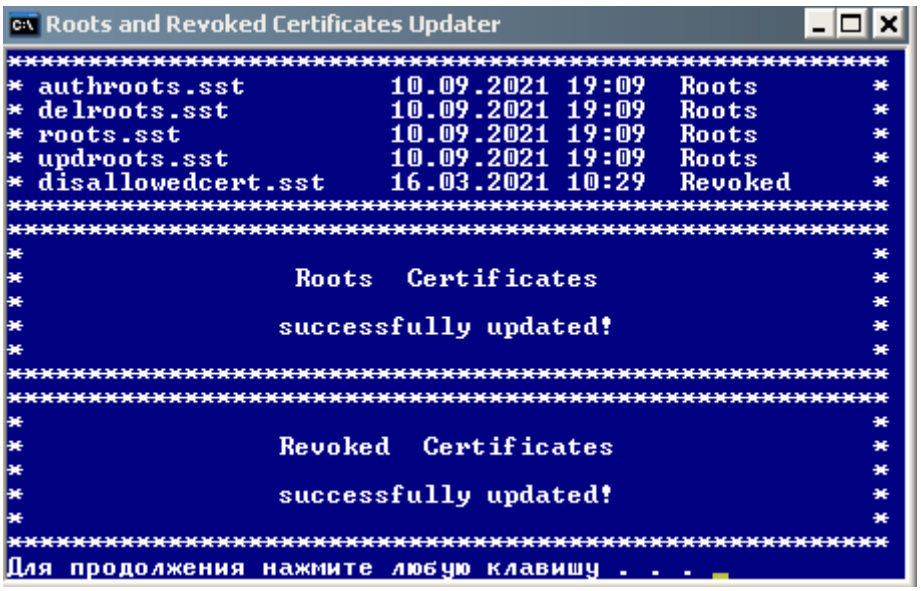
Хоча останній варіант є найменш бажаним, саме його буде розглянуто на цій сторінці.

## Імпорт сертифікатів з актуальної системи

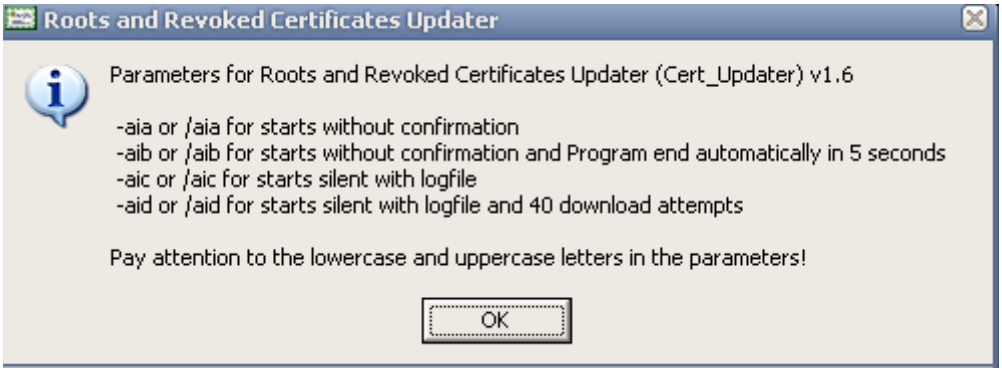
## Завантаження сертифікатів за допомогою Cert_Updater

Що потрібно:

- Завантажити архів Cert_Updater по посиланню на форумі
- Відкрити архів та запустити Cert_Updater - дочекатись завантаження сертифікатів та натиснути будь-яку клавішу




Утиліта також підтримує командний рядок, для отримання довідки потрібно запустити її з параметром /?




Наприклад для автоматичного оновлення сертифікатів у фоновому режимі потрібно виконати команду

|Cert_Updater.bat

```
Cert_Updater.exe -aic
```

## Посилання

- Тема на форумі де ведеться підтримка й обговорення Cert_Updater
- rootsupd - офіційне посилання збережено у web.archive.org
- Прямі посилання на сертифікати
- http://www.download.windowsupdate.com/msdownload/update/v3/static/trustedr/en/authroots.sst
  http://www.download.windowsupdate.com/msdownload/update/v3/static/trustedr/en/delroots.sst
  http://www.download.windowsupdate.com/msdownload/update/v3/static/trustedr/en/roots.sst
  http://www.download.windowsupdate.com/msdownload/update/v3/static/trustedr/en/updroots.sst

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

Permanent link:
**https://wiki.djal.in/doku.php/windows/certupdate?rev=1633460542**

Last update: **2021/10/05 19:02**