

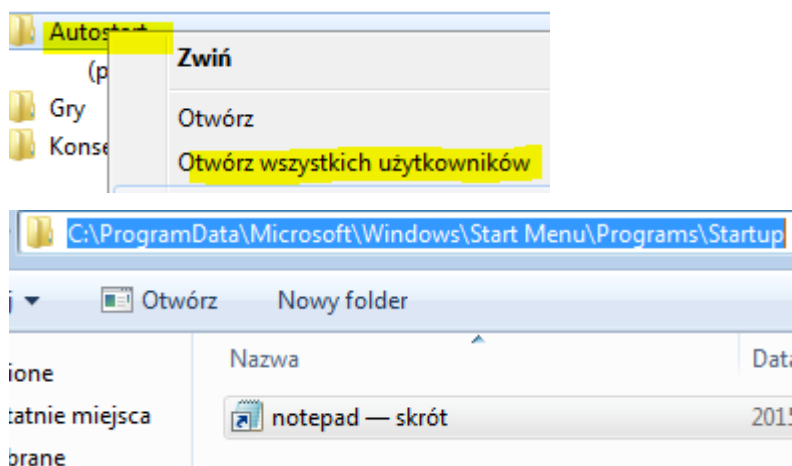
Ćwiczenie - Automatyczny start aplikacji

Wykonaj poniższe zadania i udokumentuj w zeszycie (i / lub na zrzutach) efekty poniższych czynności.

Zadanie 1

Zaloguj się do systemu Windows na koncie lokalnym i dokonaj zmian w systemie aby podczas uruchamiania się komputera włączał się program Notatnik (notepad.exe). Zmiany wykonaj każdą z poznanych metod.

1. Katalog Autostart wszystkich użytkowników.

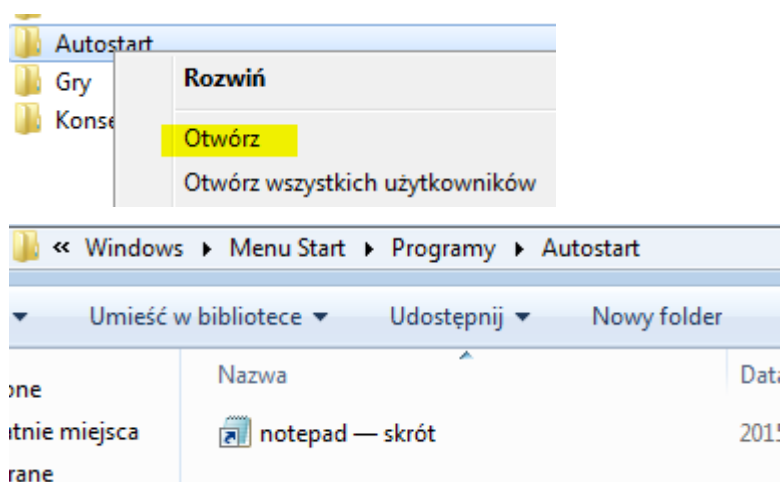


Sprawdź działanie.

Usuń skrót

Efekt 1 – opisz efekt w zeszycie.

2. Katalog Autostart wszystkich użytkowników.



Sprawdź działanie. Usuń skrót.

Efekt 2 – opisz efekt w zeszycie.

3. Wpis w rejestrze systemowym

HKLM\software\microsoft\windows\currentversion\run
HKCU\software\microsoft\windows\currentversion\run
HKLM\software\microsoft\windows\currentversion\runonce
HKCU\software\microsoft\windows\currentversion\runonce
HKLM\software\microsoft\windows\currentversion\runonceex
HKCU\software\microsoft\windows\currentversion\runonceex

Aby z poziomu administratora zmienić wpis dla użytkownika trzeba wejść w *HKEY_USERS* => załaduj gałąź rejestru. Wybrać *ntuser.dat* znajdujący się w profilu użytkownika i wpisać interesującą nas gałąź. Po edycji należy ją zwolnić.

Sprawdź działanie. Usuń wpisy.

Efekt 3 – opisz efekt w zeszycie.

4. Narzędzie konfiguracji systemu (msconfig)

Modyfikacja autostartu dokonana poprzez folder autostart oraz wpisy w rejestrze jest widoczna w *msconfig*.

Z poziomu tej aplikacji można wygodnie włączać i wyłączać programy startowe.

Win.ini

Programy napisane dla 16-bitowych wersji Windows mogą umieścić w liniach *Load=* i *Run=* tego pliku polecenia uruchamiające.

Sprawdź działanie. Usuń wpis.

Efekt 4 – opisz efekt w zeszycie.

5. Zasady grupy gpedit.msc

konfiguracja użytkownika -> ustawienia systemu Windows -> skrypty
(logowanie/wylogowanie)

konfiguracja komputera -> ustawienia systemu Windows -> skrypty
(uruchamianie/zamykanie)

Wszelkie zmiany dokonane z poziomu gpedit będą niewidoczne w msconfig

Sprawdź działanie. Usuń wpis.

Efekt 5 – opisz efekt w zeszycie.

6. Zaplanowane zadania

Można zdefiniować jakie aplikacje mają się uruchamiać po zalogowaniu na konto.

Kontrolowanie usług podczas uruchamiania

Oprócz aplikacji możemy kontrolować usługi.

Poprzez msconfig albo services.msc (panel *sterowania => narzędzia administracyjne => usługi*)

Sprawdź działanie. Usuń wpis.

Efekt 6 – opisz efekt w zeszycie.