



## **Zintegrowany System Zarządzania Oświatą - konfiguracja przeglądarki internetowej IE**

2020-03-04

Użytkownikowi komputera lokalnego nadajemy na czas konfiguracji uprawnienia do **lokalnego administratora**.

1.1 Tworzymy skrót na pulpit do Internet Explorer w wersji 32 bit w tym celu:

- Wchodzimy w **Start->Komputer->Dysk C->C:Program Files (x86)->Internet Explorer**
- Ustawiamy się na **ieexplore** i prawym klawiszem myszy wybieramy **Wyślij do->Pulpit (Utwórz skrót)**
- Na pulpicie utworzy nam się skrót **ieexplore** — **skrót** którego nazwę możemy zmienić na **ZSZO** prawym przyciskiem myszy i **Zmień nazwę**.

1.2 Tworzymy katalog na dysku **C** o nazwie **ZSZO** i nadajemy uprawnienia do TEMP w tym celu:

- Wchodzimy w **Start->Komputer->Dysk C** i wybieramy **Nowy folder**, który nazywamy **ZSZO**.
- Dodajemy uprawnienia użytkownikowi komputera do odczytu i zapisu do katalogu **C: WINDOWS TEMP**

1.2 Wchodzimy w **Panel sterowania->Konta użytkowników->Konta użytkowników->Zmień ustawienia funkcji Kontrola konta użytkownika** i zmniejszamy poziom kontroli.

1.3 Konfigurujemy przeglądarkę Internet Explorer

1.3.1 ustawiamy stronę startową (**zakładka Ogólne**)

- uruchamiamy skrót na pulpicie o nazwie **ZSZO**, który w punkcie **1.1** utworzyliśmy
- wchodzimy na stronę internetową [www.zszo.um.krakow.pl](http://www.zszo.um.krakow.pl)
- naciskamy **ALT+X + O** i wybieramy **Opcje internetowe** a następnie w zakładce **Ogólne** przyciskamy **Użyj bieżącej**

1.3.2 ustawiamy strefę do wyświetlania

- z zakładki **Ogólne** przechodzimy na zakładkę **Zabezpieczenia**, wybieramy **Zaufane witryny**, naciskamy przycisk **Witryny** i dodajemy 2 witryny:

**<https://zszo.um.krakow.pl>**

**<https://draco.zszo.um.krakow.pl>**

i klikamy **Zamknij**

- będąc cały czas w zakładce **Zabezpieczenia** z zaznaczonym **Zaufane witryny**



- odznaczamy **Włącz tryb chroniony** (ma być puste pole)
- będąc cały czas w zakładce **Zabezpieczenia** z zaznaczonym **Zaufane witryny** klikamy przycisk **Poziom niestandardowy...** i proszę zastosować następującą konfigurację:

Automatyczne monitowanie dla formantów ActiveX : **Włącz**

Inicjowanie i wykonywanie skryptów formantów ActiveX : **Włącz**

Pobieranie niepodpisanych formantów ActiveX: **Włącz**

Pobieranie podpisanych formantów ActiveX: **Włącz**

Uruchamianie formantów ActiveX i dodatków plug-in: **Włącz**

Wykonywanie skryptów formantów ActiveX zaznaczonych jako bezpieczne: **Włącz**

Zachowania elementów binarnych i skryptów: **Włącz**

Po zaznaczeniu odpowiednich pól zaakceptuj zmiany klikając **OK** kończąc pracę w **Opcjach internetowych**.

1.3.3 naciskamy **ALT+X + U** i wybieramy **Ustawienia widoku zgodności** i w polu **Dodaj tę witrynę sieci Web:** wpisujemy **um.krakow.pl** i klikamy przycisk **Dodaj** i **Zamknij**

1.3.4 Instalujemy certyfikat CA UMK klikając ten link [https://zso.um.krakow.pl/DracoEngine/res/CA\\_UMK.cer](https://zso.um.krakow.pl/DracoEngine/res/CA_UMK.cer) i wybierając **Otwórz**

- po otwarciu okna **Informacja o certyfikacie** klikamy **Zainstaluj certyfikat...** i w kolejnym kroku (**Dalej**) wybieramy **Umieść wszystkie certyfikaty w następującym magazynie** a następnie **Przeglądaj** i wskazujemy **Zaufane główne urzędy certyfikacji**. Następnie **OK**, **Dalej** i **Zakończ**.

1.3.5 Po zatwierdzeniu ustawień instalujemy autoryzację klikając następujący link <http://www.zso.um.krakow.pl/autoryzacja/setup.exe>

1.3.6 Po zainstalowaniu autoryzacji wracamy do strony głównej poprzez naciśnięcie klawiszów **ALT + HOME** i klikamy przycisk

**Portal logowania do Systemu ZSZO** a system w kolejnych krokach logowania poprosi nas o zainstalowanie 2 kontrolki **SIGNAX** i **RDPAX**.

Użytkownikowi komputera lokalnego odbieramy po konfiguracji uprawnienia do **lokalnego administratora**. **Należy to wykonać bezpiecznie aby w systemie pozostało przynajmniej 1 konto administratora!**