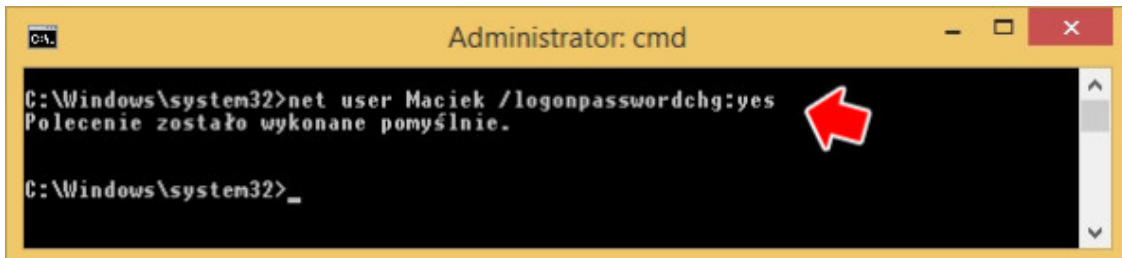


Temat: Zarządzanie kontami użytkowników z poziomu konsoli.

1. Logowanie do systemu wymaga zmiany hasła użytkownika.
2. Zablokowanie możliwości zmiany hasła przez użytkownika.
3. Ustawienie czasu logowania dla konta użytkownika.
4. Ustawienie daty wygaśnięcia konta.
5. Dodanie komentarza do konta.
6. Przypisanie pełnej nazwy do konta użytkownika.
7. Włączenie konta administratora systemu.
8. Usuwanie konta użytkownika w systemie.
9. Przypisanie konta do lokalnej grupy administratorów systemu.

Logowanie do systemu wymaga zmiany hasła użytkownika

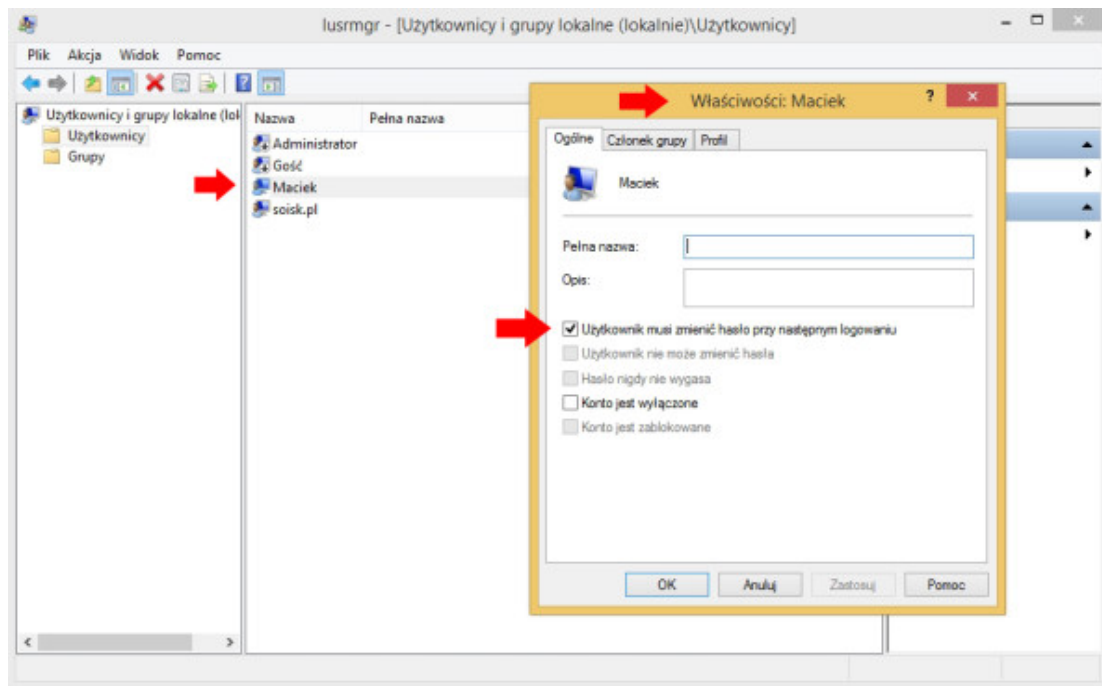
Przyjmijmy, że będzie to pierwsze logowanie, podczas którego możemy poprosić (wymusić) użytkownika o zmianę domyślnego hasła. W tym momencie pomocna może okazać się nam komenda `net user nazwa_użytkownika /logonpasswordchg:yes`. Zatem w naszym przypadku wydajemy polecenie `net user Maciek /logonpasswordchg:yes`



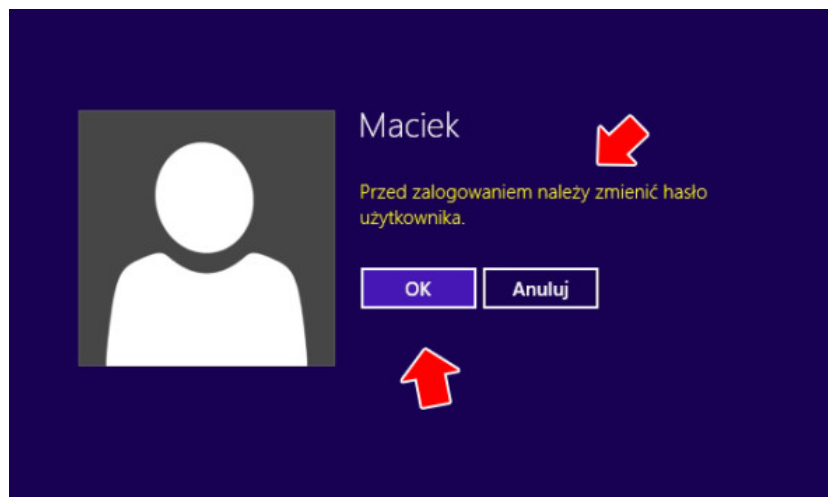
```
C:\Windows\system32>net user Maciek /logonpasswordchg:yes
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>_
```

Teraz wypadałoby sprawdzić, czy komenda została wykonana poprawnie. Możemy to zrobić na dwa sposoby, pierwszym z nich jest wywołanie poleceniem `lusrmgr.msc` przystawki „Użytkownicy i grupy lokalne”. Otwieramy właściwości konta użytkownika Maciek i sprawdzamy czy na zakładce ogólne została zaznaczona opcja „Użytkownik musi zmienić hasło przy następnym logowaniu”.

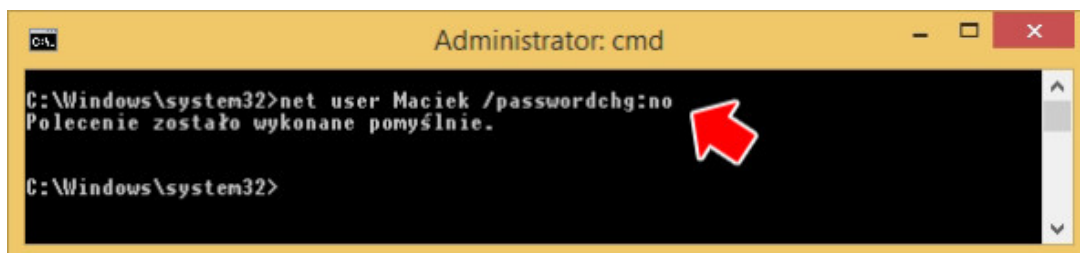


Drugim sposobem jest po prostu zalogowanie się na konto Maciek.

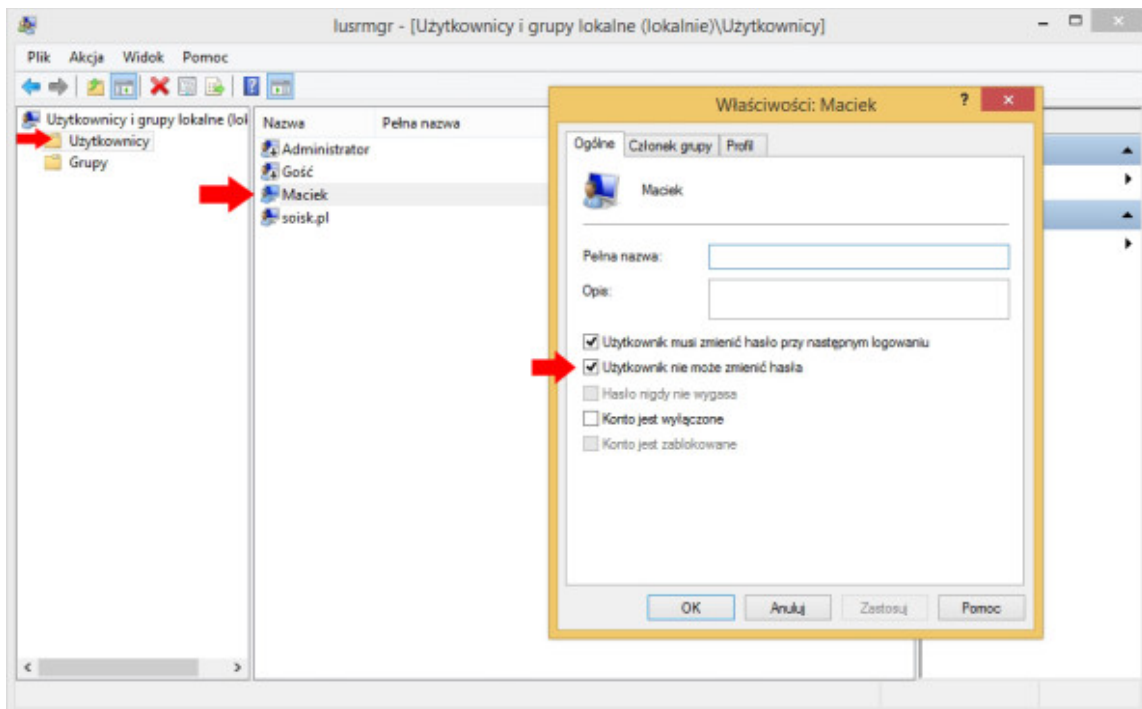


Zablokowanie możliwości zmiany hasła przez użytkownika

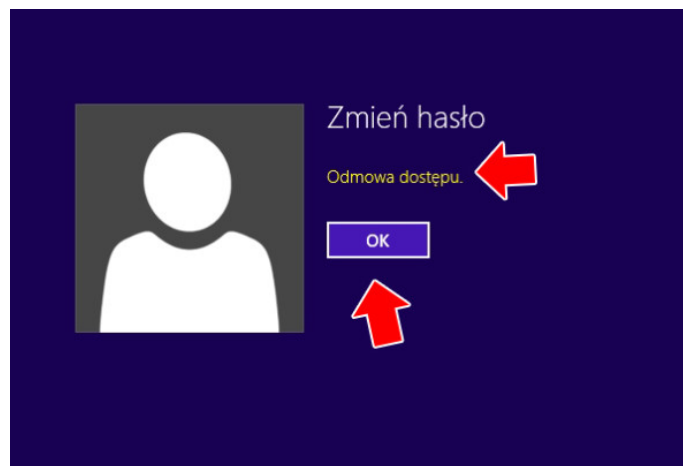
Pytanie co zrobić w przypadku, gdy nie chcemy, by utworzony przez nas użytkownik mógł sobie dowolnie zmieniać hasło ? Z pomocą przychodzi nam polecenie net user nazwa_użytkownika /passwordchg:no czyli np. net user Maciej /logonpasswordchg:no



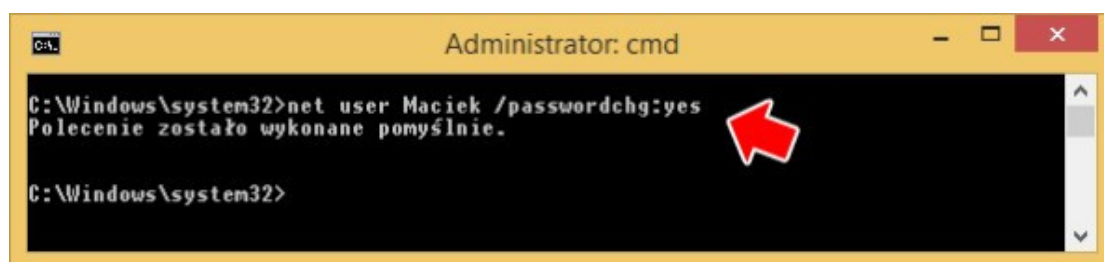
Tak samo w tym przypadku działanie komendy możemy sprawdzić w dwojaki sposób. Pierwszym sposobem jest ponownie otwarcie okna „Użytkownicy i grupy lokalne”



Lub poprzez zalogowanie się do systemu, wywołanie przy użyciu kombinacji klawiszy ctrl+alt+del okna, które zawiera opcje zmiany hasła.

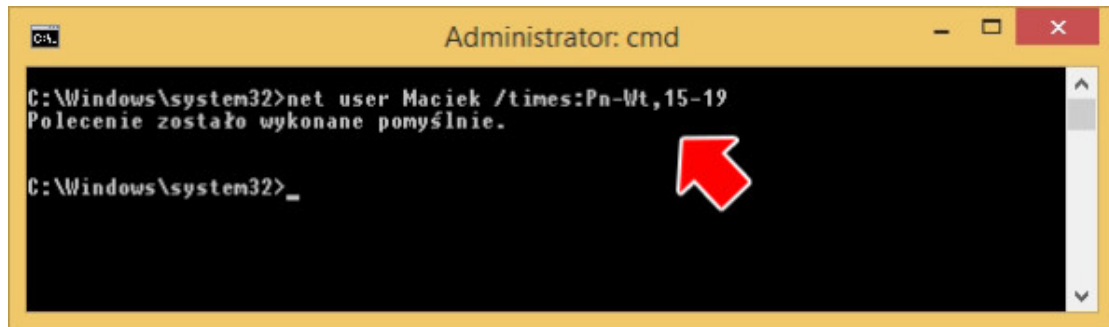


Polecenie net user nazwa_użytkownika /passwordchg:yes czyli np. net user Maciej /logonpasswordchg:yes cofa powyższą wprowadzoną zmianę.



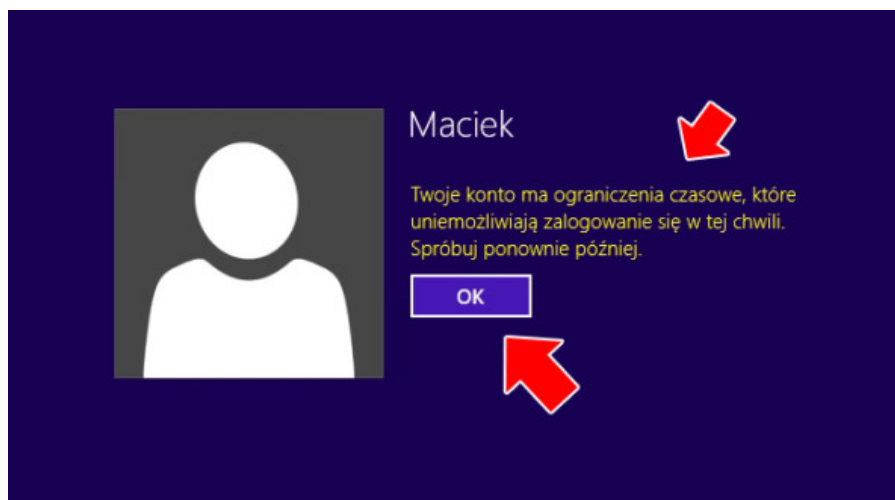
Ustawienie czasu logowania dla konta użytkownika

Skoro nasz użytkownik może o każdej porze zalogować się do systemu, to teraz poleceniem `net user nazwa_konta /times:{czas}` odbierzemy mu taką możliwość. Powiedzmy, że od poniedziałku do wtorku, w godzinach 15 – 19 nasz użytkownik Maciek będzie posiadał możliwość skorzystania z komputera. Postępując się poleceniem `net user Maciek /times:Pn-Wt,15-19`

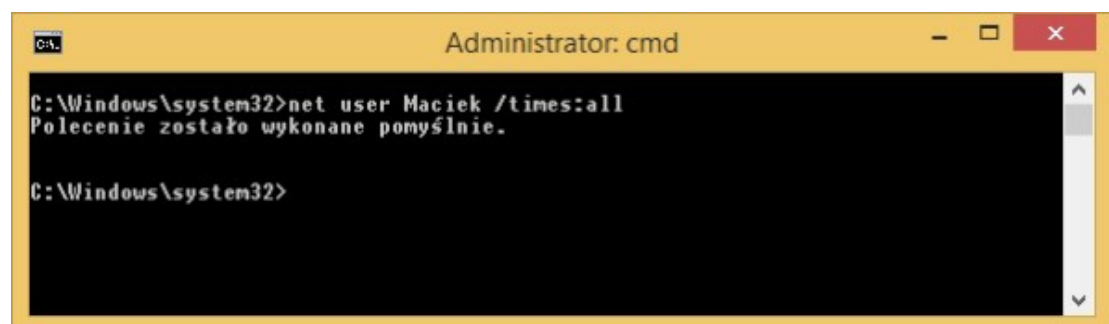


```
Administrator: cmd
C:\Windows\system32>net user Maciek /times:Pn-Wt,15-19
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.
C:\Windows\system32>_
```

Jeśli komenda została przez nas wykonana poprawnie, możemy spróbować zalogować się do konta, oczywiście w godzinach innych niż ustawiliśmy by sprawdzić efekt.



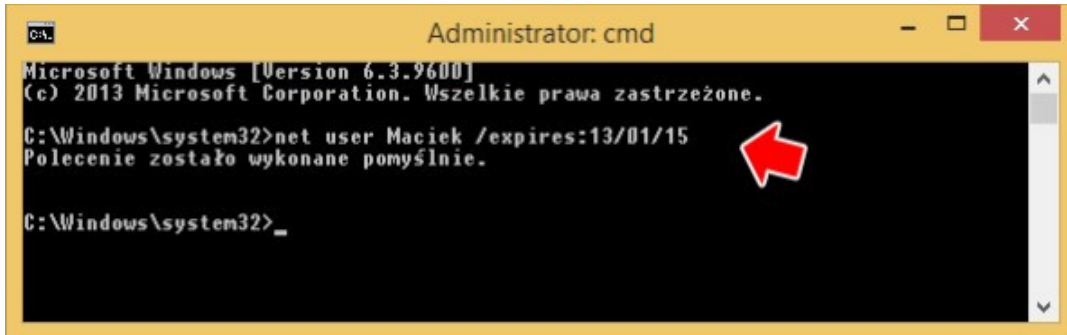
Komenda `net user nazwa_konta /times:all` cofnie restrykcje nałożone na użytkownika, ustawiając możliwość logowania się o każdej porze. Za pomocą cmd wydajemy polecenie `net user Maciek /times:all`



```
Administrator: cmd
C:\Windows\system32>net user Maciek /times:all
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.
C:\Windows\system32>
```

Ustawienie daty wygaśnięcia konta

Na dodatek możemy określić czas, po którym konto całkowicie wygaśnie a logowanie do systemu za jego pomocą będzie całkowicie niemożliwe. Czynność tą wykonamy poleceniem `net user nazwa_użytkownika /expires:{data}` np. `net user Maciek /expires:13/01/15`. Datę wygaśnięcia konta podajemy w formacie dzień/miesiąc/rok.

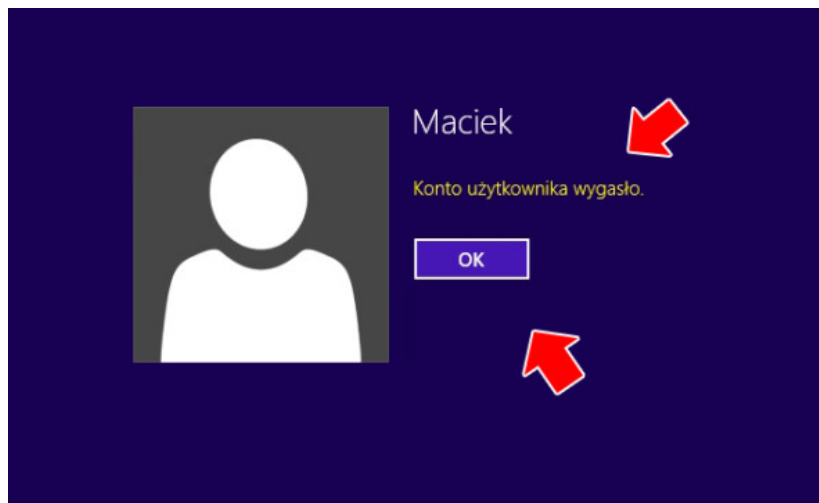


```
Administrator: cmd
Microsoft Windows [Version 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.


C:\Windows\system32>net user Maciek /expires:13/01/15
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>_
```

Jeśli komenda została przez nas wykonana poprawnie, możemy spróbować zalogować się do konta, oczywiście terminie innych niż ten, który ustawiliśmy w celu sprawdzenia efektu.



Komenda `net user nazwa_użytkownika /expires:never` cofnie restrykcje nałożone na użytkownika, ustawiając możliwość logowania się o każdej porze. Za pomocą cmd wydajemy polecenie `net user Maciek /expires:never`

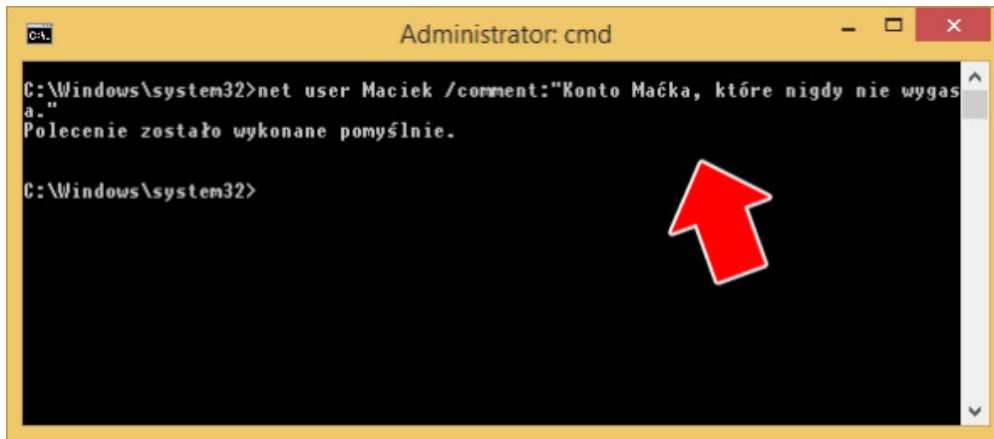


```
Administrator: cmd
C:\Windows\system32>net user Maciek /expires:never
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

Dodanie komentarza do konta

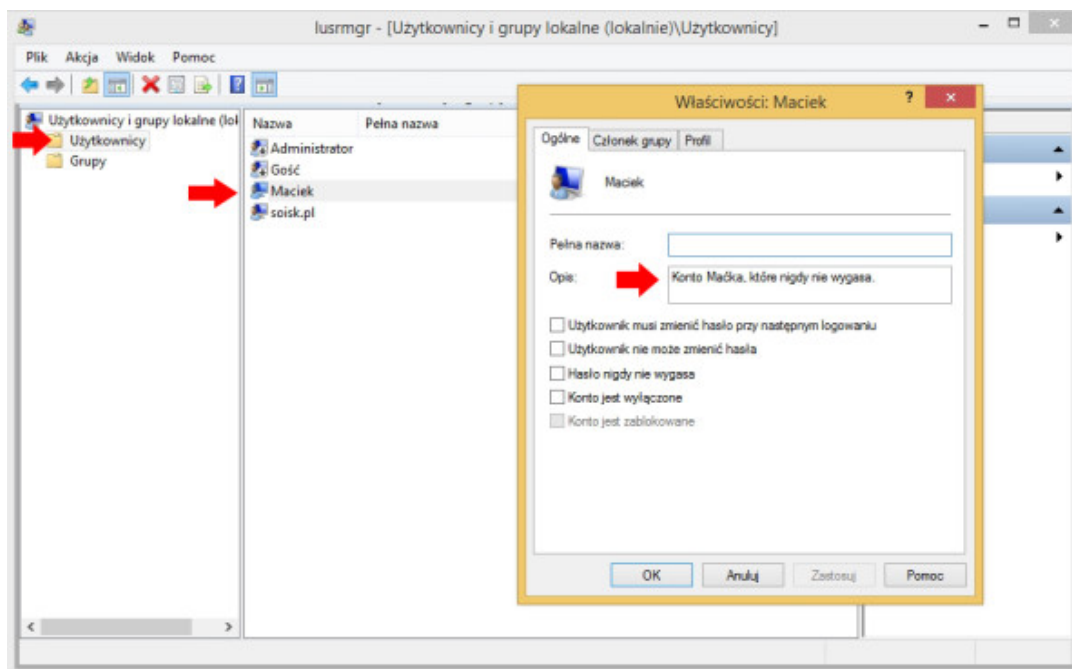
Dodatkowo możemy dodać komentarz do wybranego przez nas konta. Służy do tego polecenie `net user nazwa_użytkownika /comment:"treść_komentarza"` np. `net user Maciek /comment:"Konto Maćka, które nigdy nie wygasa."`



```
C:\Windows\system32>net user Maciek /comment:"Konto Maćka, które nigdy nie wygasa."
a..
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

Efekt możemy sprawdzić we właściwościach konta.

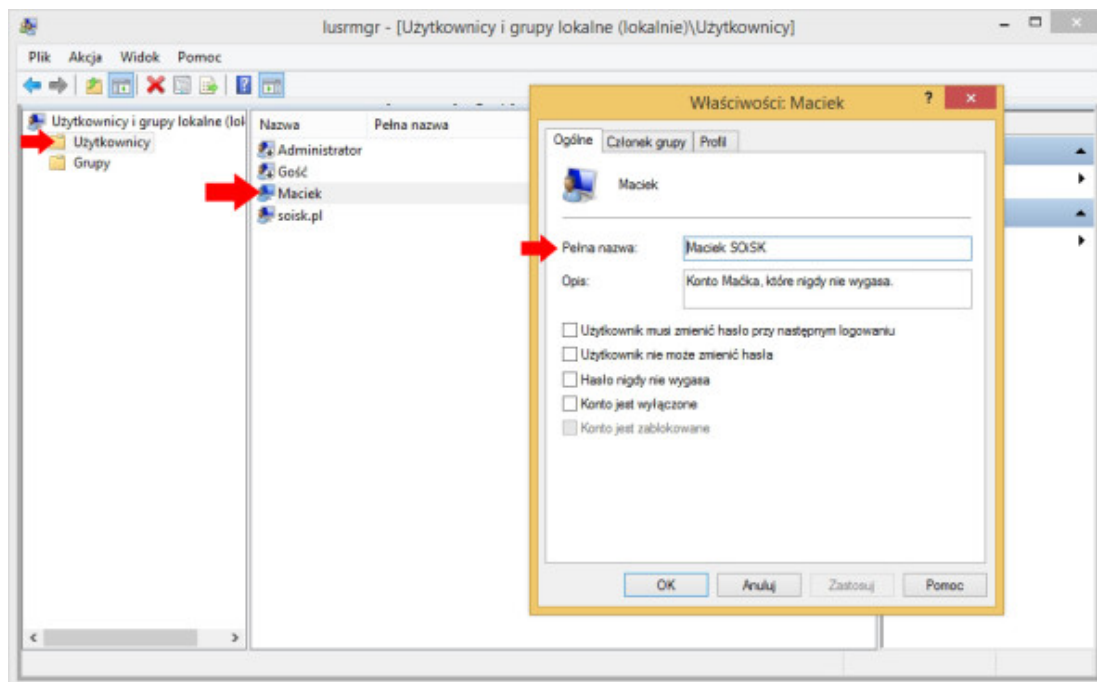


Przypisanie pełnej nazwy do konta użytkownika

Pełną nazwę do konta zawierającą np. imię i nazwisko dodamy za pomocą wiersza poleceń stosując polecenie `net user nazwa_użytkownika /fullname:"imię i nazwisko"`. W naszym przypadku będzie to polecenie `net user Maciek /fullname:"Maciek Nowak"`

```
C:\Windows\system32>net user Maciek /fullname:"Maciek S0iSK"  
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.  
  
C:\Windows\system32>
```

Identyfikacja jak w przypadku powyżej, przypisanie pełnej nazwy do konta możemy sprawdzić poprzez otwarcie okna „Użytkownicy i grupy lokalne”.



Włączenie konta administratora systemu

Jak pewnie zauważyliście, konto administratora w systemie Windows jest domyślnie wyłączone

```
Administrator: cmd
Microsoft Windows [Version 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

C:\Windows\system32>net user administrator
Nazwa użytkownika          Administrator
Pełna nazwa                Wbudowane konto do administrowania komputerem
Komentarz                  /domena
Komentarz użytkownika
Kod kraju/regionu         000 (Domyślne ustawienia systemu)
Konto jest aktywne        Nie
Wygasanie konta           Nigdy

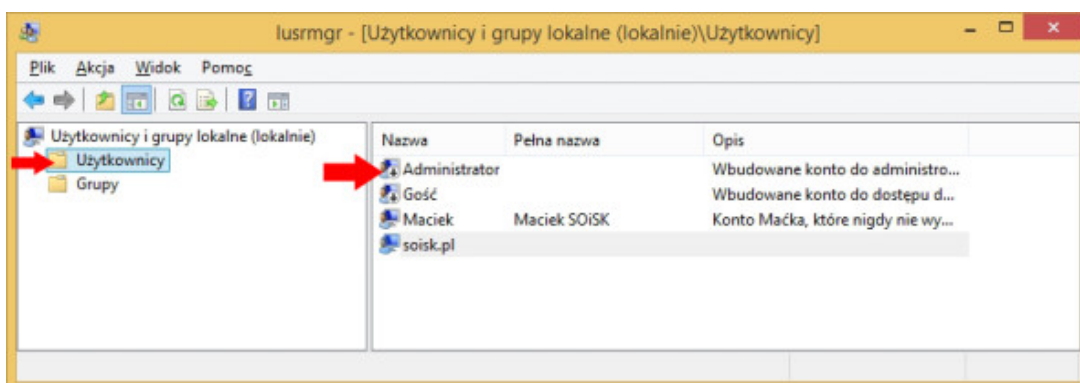
Hasło ostatnio ustawiano   2014-03-18 14:17:00
Ważność hasła wygasa      Nigdy
Hasło może być zmieniane  2014-03-18 14:17:00
Wymagane jest hasło       Tak
Użytkownik może zmieniać hasło Tak

Dozwolone stacje robocze  Wszystkie
Skrypt logowania
Profil użytkownika
Katalog macierzysty       2014-03-18 14:16:57
Ostatnie logowanie

Dozwolone godziny logowania Wszystkie

Członkostwa grup lokalnych *Administratorzy
Członkostwa grup globalnych *Brak
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.
```

Dodatkowo informuje nas o tym strzałka skierowana w dół przy nazwie konta.



Możemy je włączyć wydając polecenie `net user nazwa_konta /active:yes` np. `net user Administrator /active:yes`

```
Administrator: cmd
C:\Windows\system32>net user Administrator /active:yes
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

Sprawdzamy, czy konto zostało faktycznie aktywowane wydając polecenie `net user Administrator`


```
Administrator: cmd
C:\Windows\system32>net user Administrator
Nazwa użytkownika           Administrator
Pełna nazwa                  Wbudowane konto do administrowania komputerem
Komentarz                    /domeną
Komentarz użytkownika
Kod kraju/regionu           000 (Domyślne ustawienia systemu)
Konto jest aktywne          Tak
Wygasanie konta              Nigdy

Hasło ostatnio ustawiano    2014-03-18 14:17:00
Ważność hasła wygasa        Nigdy
Hasło może być zmieniane    2014-03-18 14:17:00
Wymagane jest hasło         Tak
Użytkownik może zmieniać hasło Tak

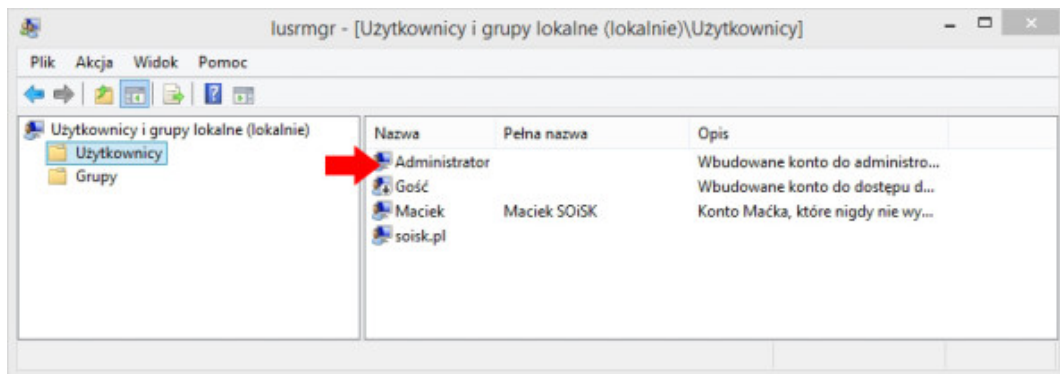
Dozwolone stacje robocze    Wszystkie
Skrypt logowania
Profil użytkownika
Katalog macierzysty
Ostatnie logowanie          2014-03-18 14:16:57

Dozwolone godziny logowania Wszystkie

Członkostwa grup lokalnych  *Administratorzy
Członkostwa grup globalnych *Brak
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

albo dodatkowo przy pomocy przystawki „Użytkownicy i grupy lokalne”.



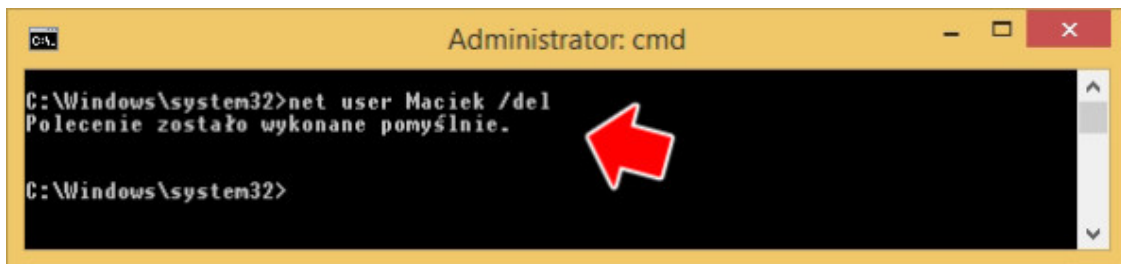
Ponowne wyłączenie konta może odbyć się poprzez wydanie polecenia net user nazwa_konta /active:no np. net user Administrator /active:no

```
Administrator: Wiersz polecenia
C:\Windows\system32>net user administrator /active:no
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

Usuwanie konta użytkownika w systemie

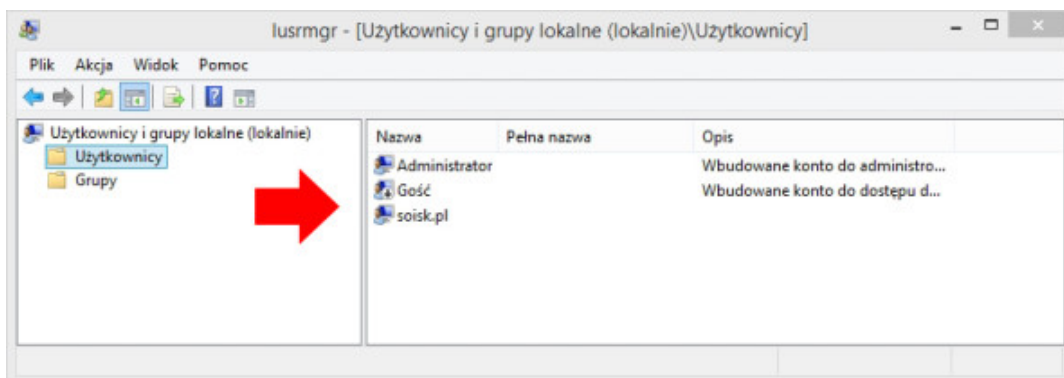
Konto usuwamy poleceniem net user nazwa_konta /del czyli usuwając konto Maciek wydamy polecenie net user Maciek /del



```
C:\Windows\system32>net user Maciek /del
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

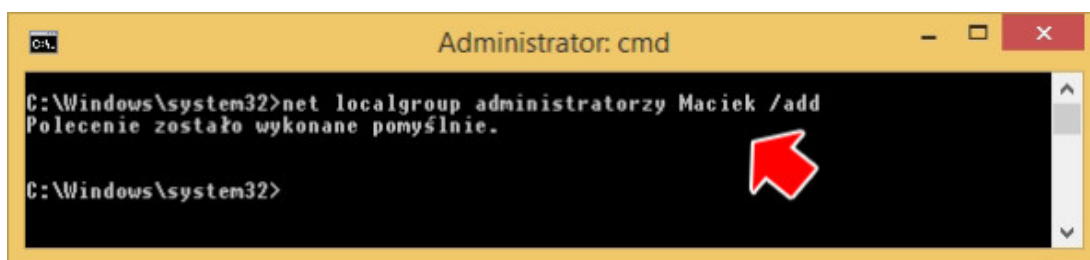
C:\Windows\system32>
```

Trwale pozbyliśmy się konta w systemie.



Przypisanie konta do lokalnej grupy administratorów systemu

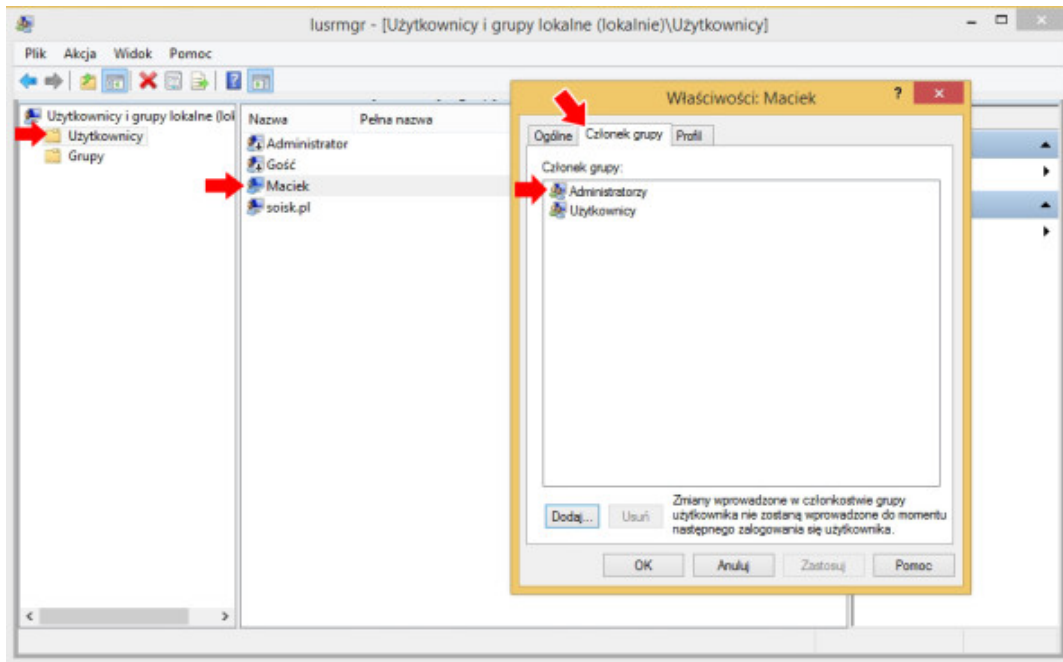
Teraz dodatkowo możemy np. poleceniem `net localgroup nazwa_grupy nazwa_konta /add` przydzielić konto użytkownika do wybranej grupy lokalnej. W naszym przypadku konto Maćka dodamy do lokalnej grupy administratorzy, przez co uzyska on prawa administratora w systemie. W oknie wiersza poleceń wydajemy komendę `net localgroup administratorzy Maciek /add`



```
C:\Windows\system32>net localgroup administratorzy Maciek /add
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

Oczywiście efekt możecie sprawdzić otwierając zakładkę „Członek grupy” w oknie „Użytkownicy i grupy lokalne”.



lub poprzez wyświetlenie informacji o koncie stosując polecenie net user _nazwa_użytkownika np. net user Maciek

