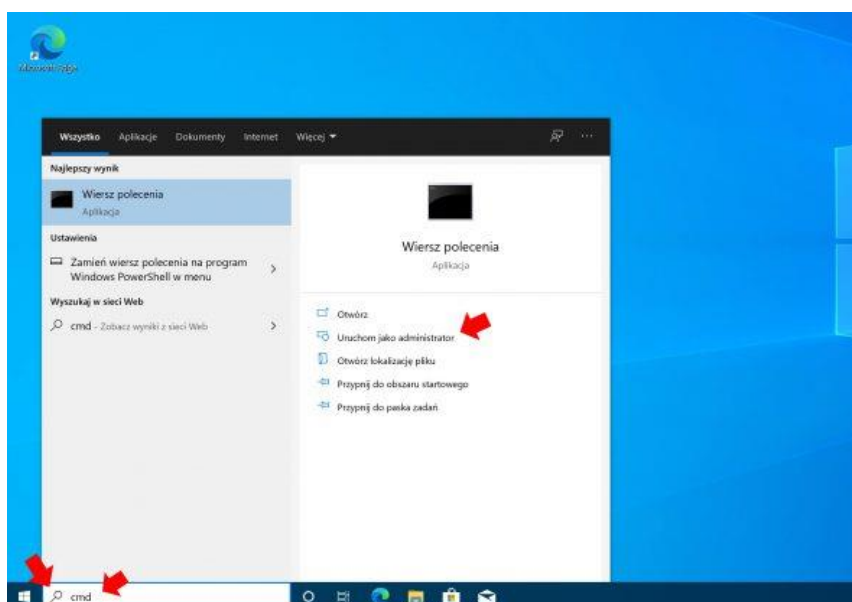


Zarządzanie użytkownikami przy użyciu polecenia NET USER w systemie Windows 10

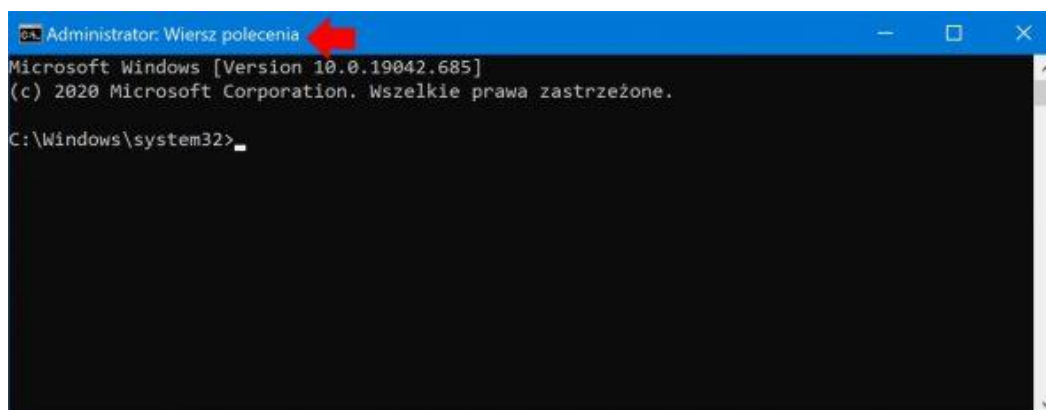
Polecenie **net user** służy do tworzenia, modyfikowania oraz usuwania kont użytkowników w systemie. Za jego pomocą możemy aktywować konto administratora, tworzyć bądź usuwać dodatkowych użytkowników, przydzielać lub resetować hasła, przydzielać do grup itp. W tym poradniku pokażę w praktyce jak zastosować polecenie net user.

W pierwszej kolejności klikamy w ikonę lupy i wpisujemy polecenie **cmd** i z dostępnych opcji wybieramy **Uruchom jako administrator**.



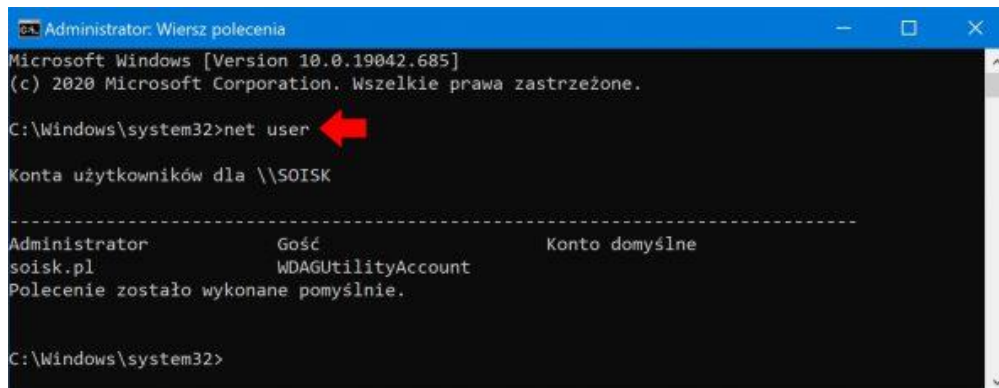
Wywołanie wiersza poleceń.

Jeśli powyższe czynności zostały wykonane poprawnie, wiersz poleceń z uprawnieniami administratora zostanie wywołany.



Wywołanie wiersza poleceń z uprawnieniami administratora systemu.

Na wstępie poleceniem **net user** możemy sprawdzić nazwy wszystkich kont obecnie utworzonych w systemie Windows 10.



```
Administrator: Wiersz polecenia
Microsoft Windows [Version 10.0.19042.685]
(c) 2020 Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

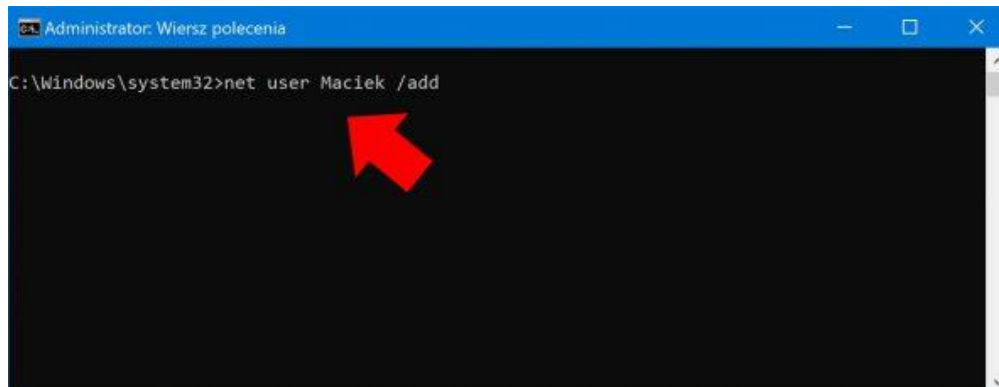
C:\Windows\system32>net user

Konta użytkowników dla \\S0ISK

-----
Administrator      Gość      Konto domyślne
soisk.pl            WDAGUtilityAccount
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

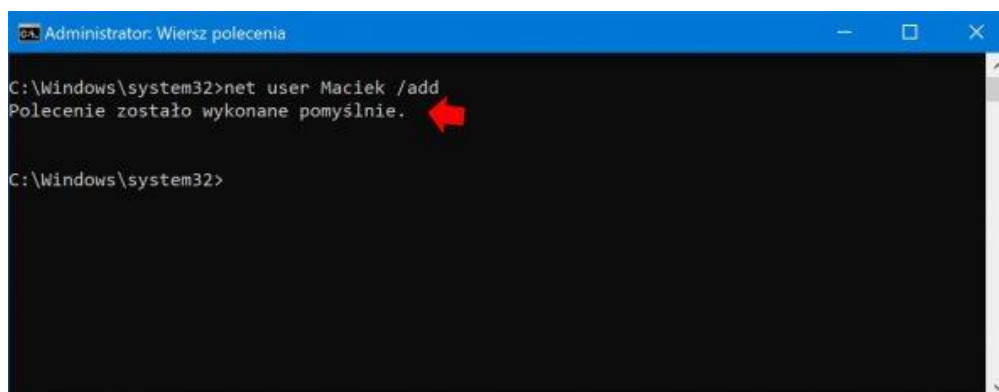
Wyświetlenie wszystkich kont wcześniej utworzonych w systemie Windows 10.
W celu utworzenia kolejnego użytkownika wydajemy polecenie **net user nazwa_użytkownika /add** np. **net user Maciek /add** a następnie wciskamy enter



```
Administrator: Wiersz polecenia

C:\Windows\system32>net user Maciek /add
```

Dodawanie użytkownika za pomocą polecenia net user.
Po prawidłowym wykonaniu polecenia system poinformuje nas o wyniku jego użycia.



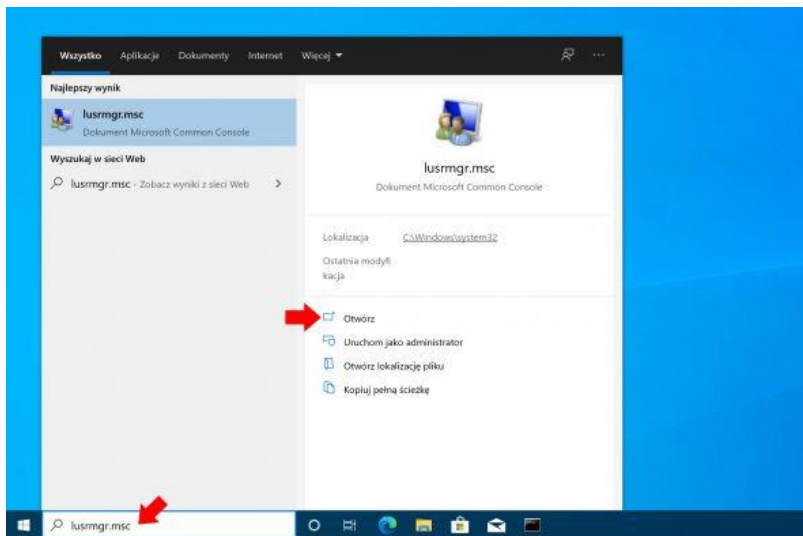
```
Administrator: Wiersz polecenia

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

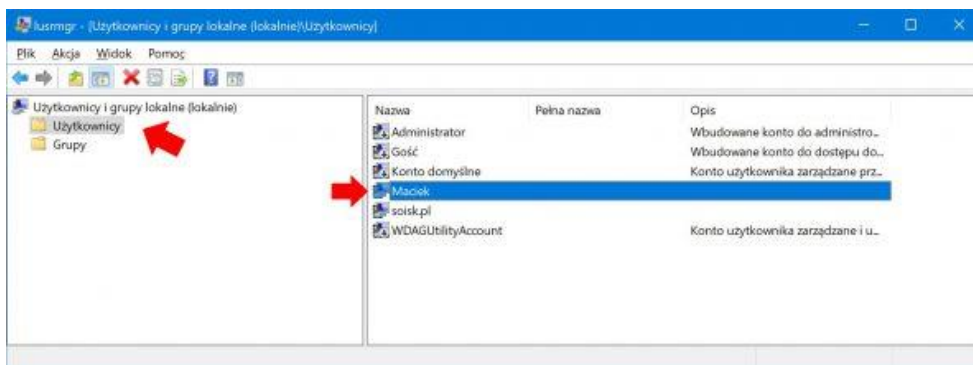
C:\Windows\system32>
```

Dodanie użytkownika za pomocą polecenia net user.
Dodatkowo w trybie graficznym w celu potwierdzenia wykonywanych przez nas czynności możemy wywołać okno zawierające listę lokalnie utworzonych kont oraz grup w systemie .

Okno **Użytkownicy i grupy lokalne** wywołujemy przy pomocy lupy poleceniem **lusrmgr.msc**



Wywołanie przystawki „Użytkownicy i grupy lokalne”.
Konto Maciek zostało utworzone.



Podgląd za pomocą przystawki „Użytkownicy i grupy lokalne”. utworzonego konta Maciek.

Informacje o koncie typu kiedy założono, kiedy wygasa, do jakich grup przynależy itp. uzyskamy stosując polecenie **net user _nazwa_użytkownika** np. **net user Maciek**

```
Administrator: Wiersz polecenia
C:\Windows\system32>net user Maciek
Nazwa użytkownika          Maciek
Pełna nazwa
Komentarz
Komentarz użytkownika
Kod kraju/regionu          000 (Domyślne ustawienia systemu)
Konto jest aktywne         Tak
Wygasanie konta            Nigdy

Hasło ostatnio ustawiano    08.01.2021 13:27:02
Ważność hasła wygasa        19.02.2021 13:27:02
Hasło może być zmieniane    08.01.2021 13:27:02
Wymagane jest hasło         Tak
Użytkownik może zmieniać hasło Tak

Dozwolone stacje robocze    Wszystkie
Skrypt logowania
Profil użytkownika
Katalog macierzysty
Ostatnie logowanie          Nigdy

Dozwolone godziny logowania Wszystkie

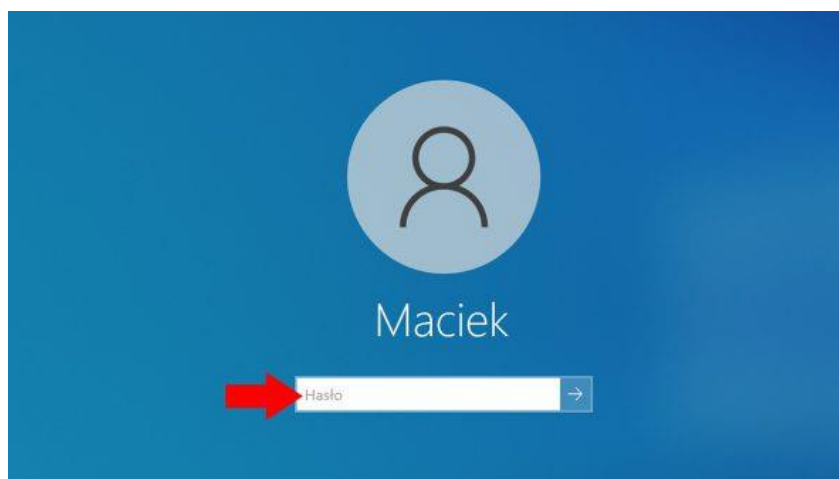
Członkostwa grup lokalnych  *Użytkownicy
Członkostwa grup globalnych *Brak
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.
```

Informacje o koncie wyświetlone przy użyciu polecenia `net user Maciek`.
Ustawić nowe hasło lub zmienić obecne możemy posługując się poleceniem **net user nazwa_użytkownika hasło_użytkownika** np. **net user Maciek zaq1@WSX**

```
Administrator: Wiersz polecenia
C:\Windows\system32>net user Maciek zaq1@WSX
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

Ustawienie hasła do konta.
Teraz nasz użytkownik chcąc zalogować się do systemu zostanie poproszony o podanie hasła.



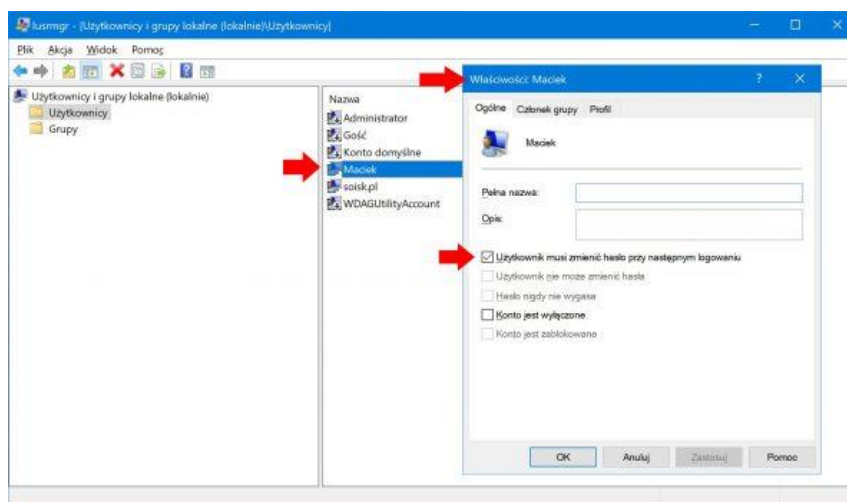
Logowanie do systemu wymaga hasła użytkownika.
Przyjmijmy, że będzie to pierwsze logowanie, podczas którego możemy poprosić (wymusić) użytkownika o zmianę domyślnego hasła. W tym momencie pomocna może okazać się nam komenda **net user nazwa_użytkownika /logonpasswordchg:yes** Zatem w naszym przypadku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

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

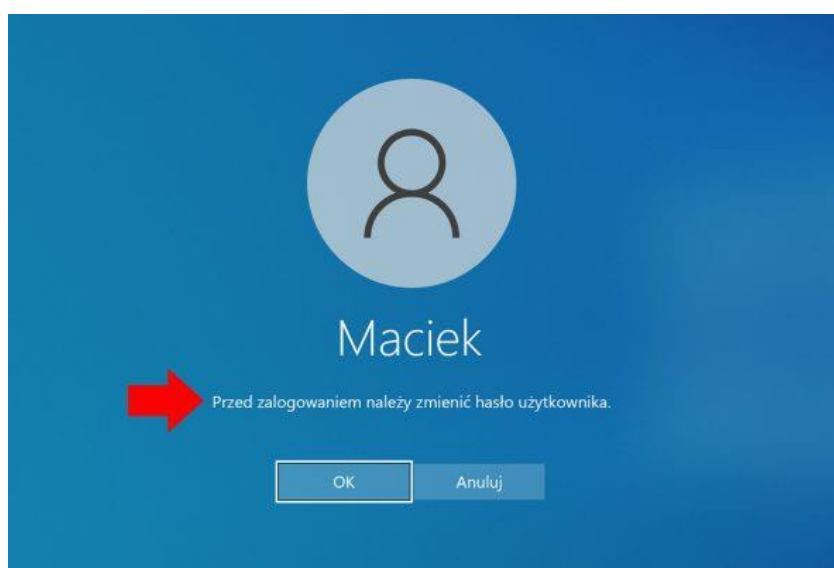
C:\Windows\system32>
```

Wymuszenie zmiany hasła do konta użytkownika.

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**.

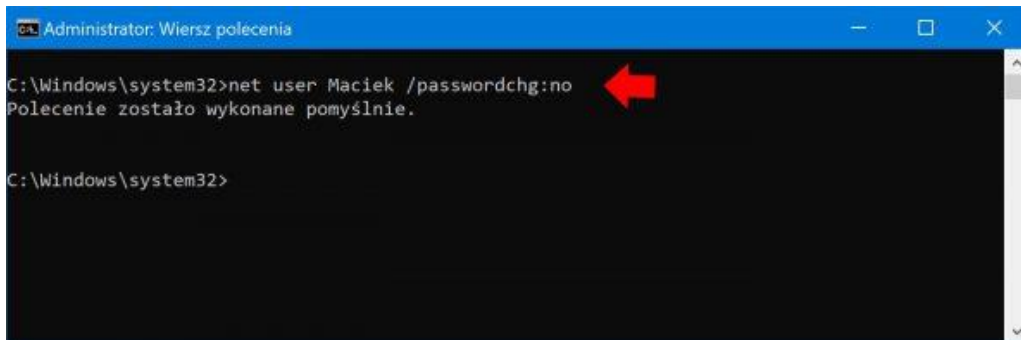


Użytkownik musi zmienić hasło przy następnym logowaniu
Drugim sposobem jest po prostu zalogowanie się na konto Maciek.



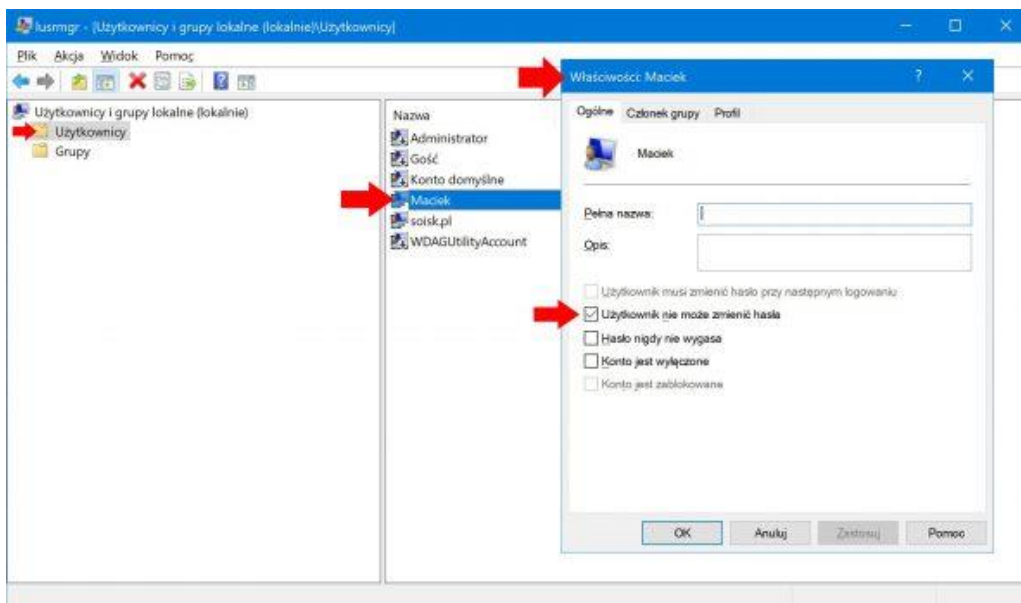
Prośba o zmianę hasła użytkownika.

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 Maciek /passwordchg:no**



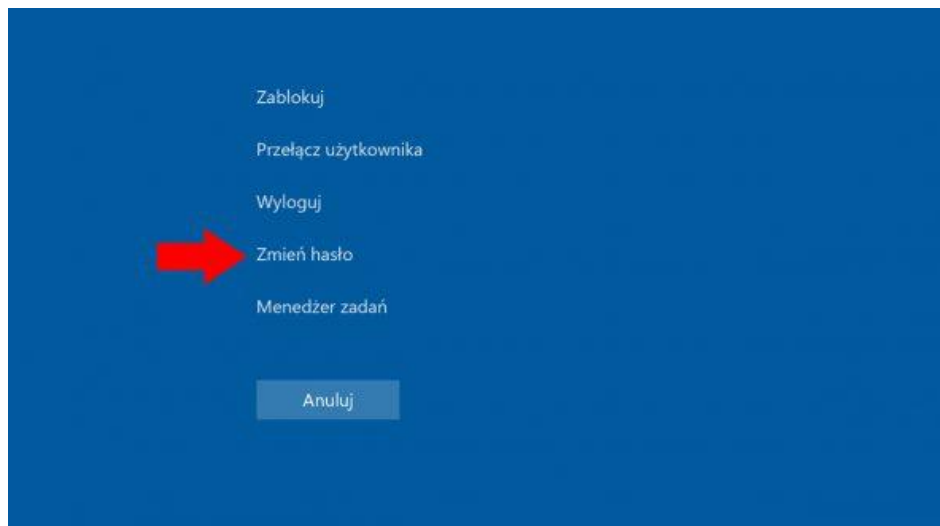
Zablokowanie możliwości zmiany hasła przez użytkownika.

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

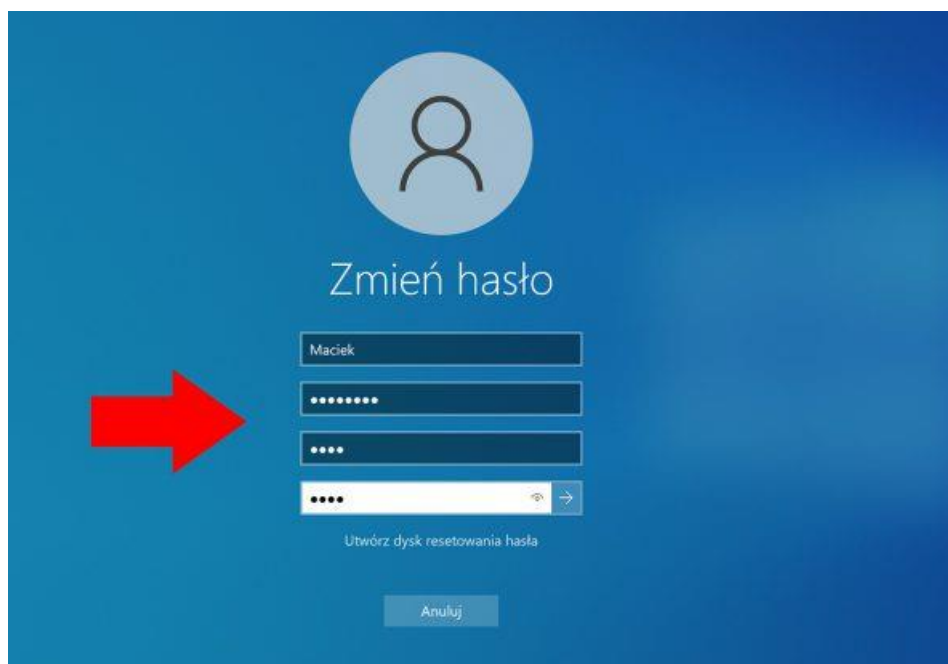


Podgląd zablokowanej zmiany hasła za pomocą przystawki „Użytkownicy i grupy lokalne”.

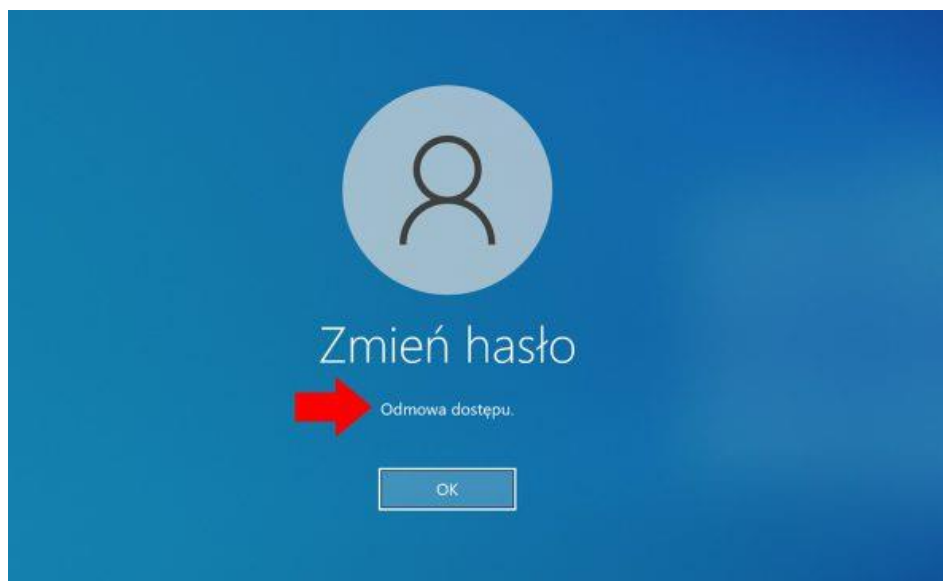
Lub poprzez zalogowanie się do systemu, wywołanie przy użyciu kombinacji klawiszy **ctrl+alt+del** okna, które zawiera opcje zmiany hasła.



Widok opcji zmiany hasła użytkownika w systemie Windows 10.
Po wpisaniu obecnego i podaniu nowego hasła...



Próba zmiany hasła do konta użytkownika.
system odmówi nam sfinalizowanie powyższej czynności.



Odmowa dostępu przy próbie zmiany hasła do konta użytkownika.

Polecenie **net user nazwa_użytkownika /passwordchg:yes**

czyli np. **net user Maciej /passwordchg:yes** cofa powyżej wprowadzoną zmianę.

```
Administrator: Wiersz polecenia
C:\Windows\system32>net user Maciek /passwordchg:yes
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

Włączenie możliwości zmiany hasła przez 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 piątku, w godzinach od 8.00 do godziny 14.00 nasz użytkownik Maciek będzie posiadał możliwość skorzystania z komputera.

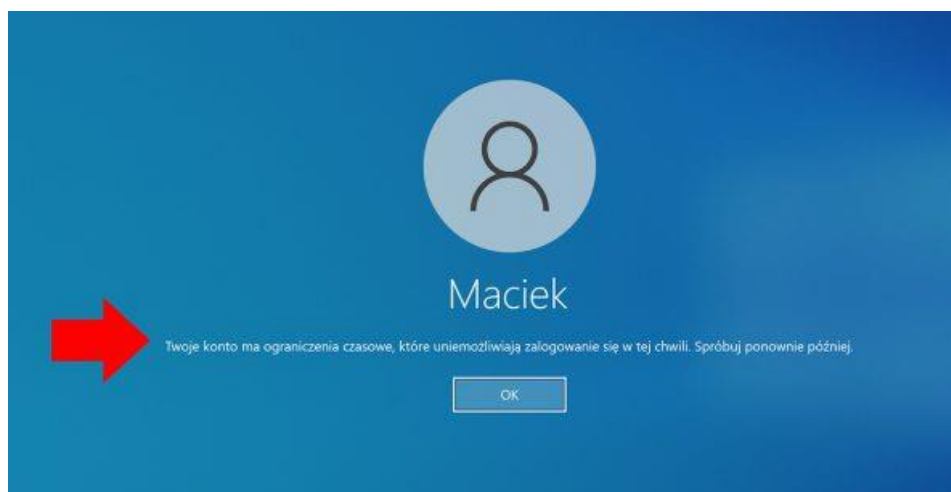
Posługując się poleceniem **net user Maciek /times:Pn-Pt,8-14**

```
Administrator: Wiersz polecenia
C:\Windows\system32>net user Maciek /times:Pn-Pt,8-14
Polecenie zostało wykonane pomyślnie.

C:\Windows\system32>
```

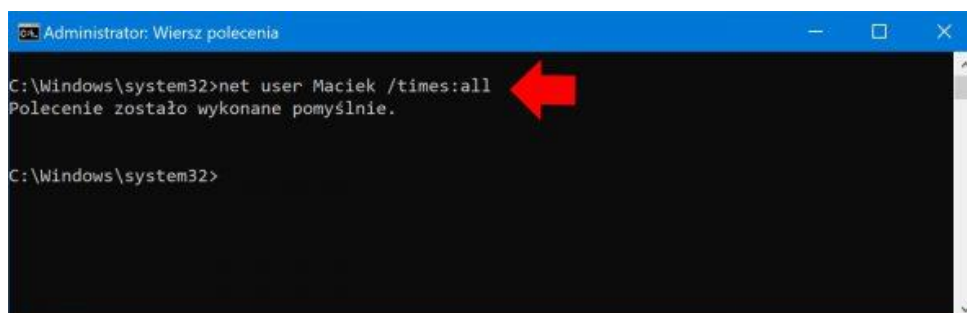
Logowanie do konta użytkownika w ograniczonych godzinach.

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



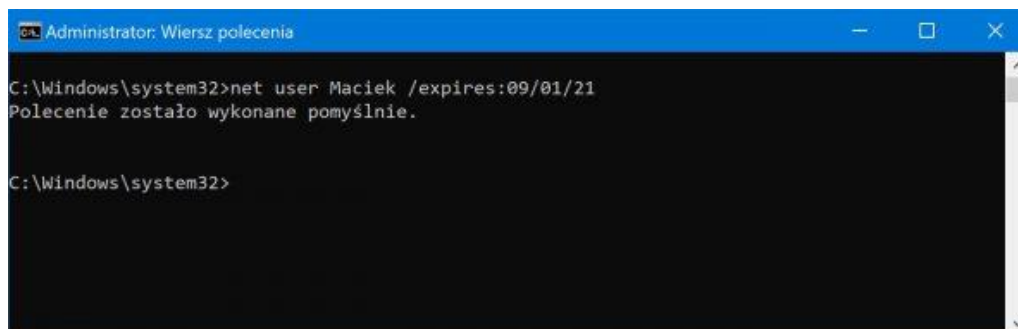
Restrykcje nałożone na konto użytkownika.

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**



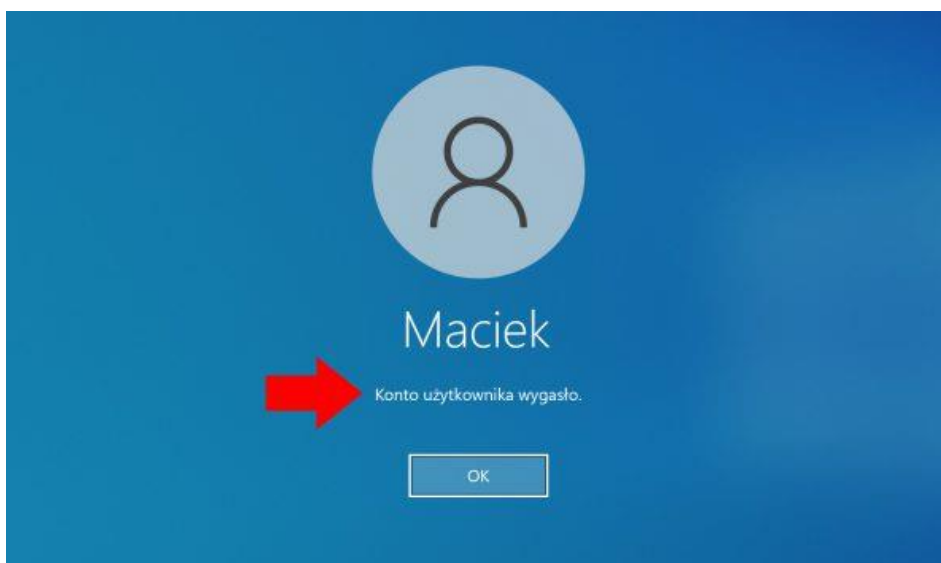
Przywrócenie czasu logowania o każdej porze.

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:09/01/21**. Datę wygaśnięcia konta podajemy w formacie dzień/miesiąc/rok.



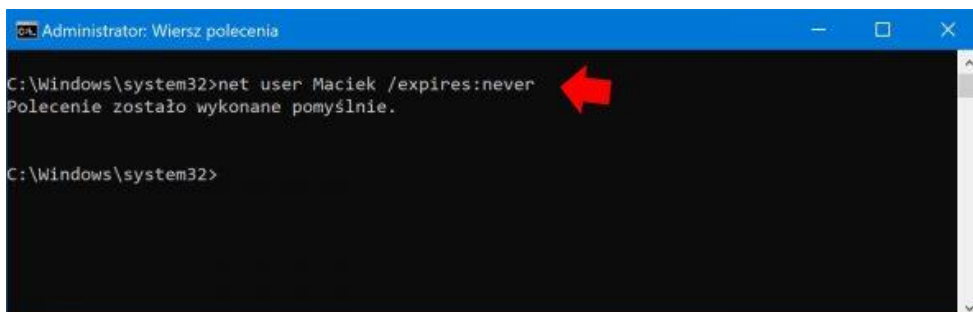
Ustawienie daty wygaśnięcia konta.

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



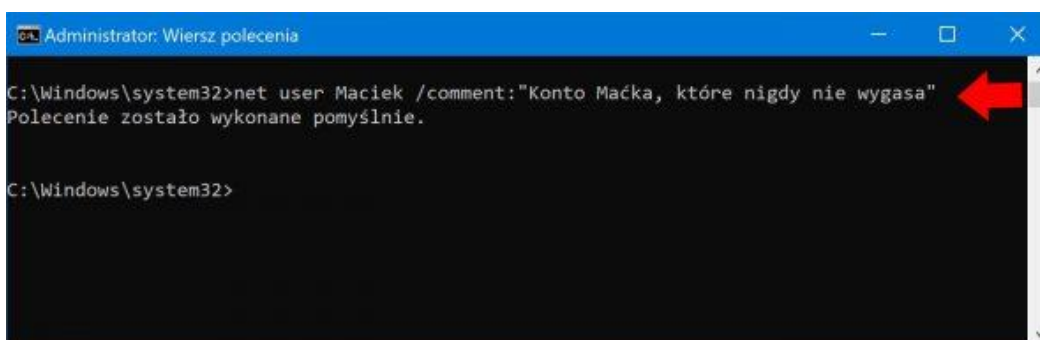
Wygaśnięcie konta użytkownika.

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**



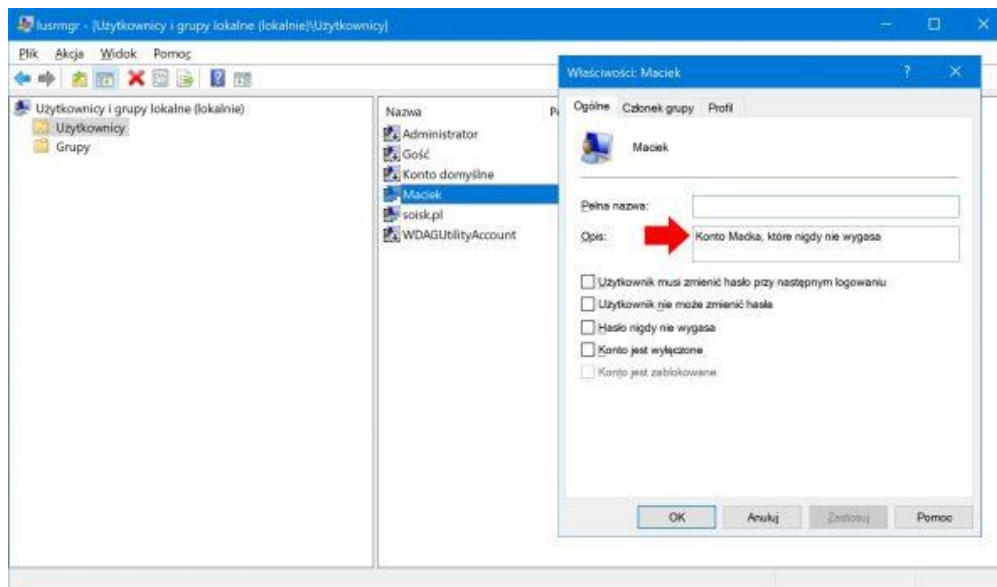
Cofnięcie restrykcji nałożonych na konto użytkownika

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."**



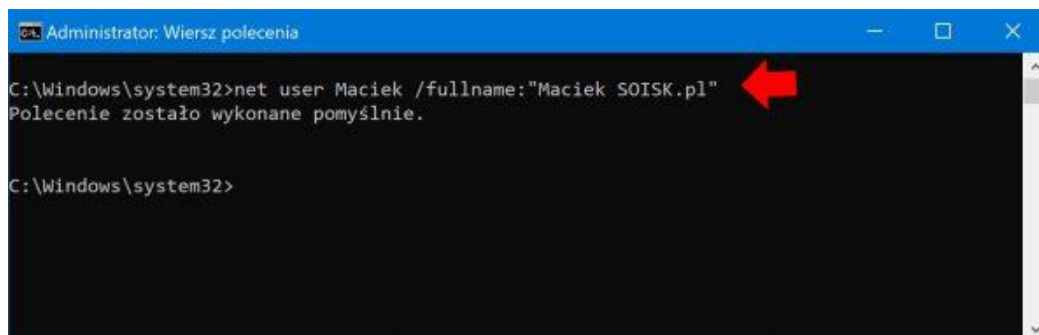
Dodanie komentarza do konta.

Efekt możemy sprawdzić we właściwościach konta.



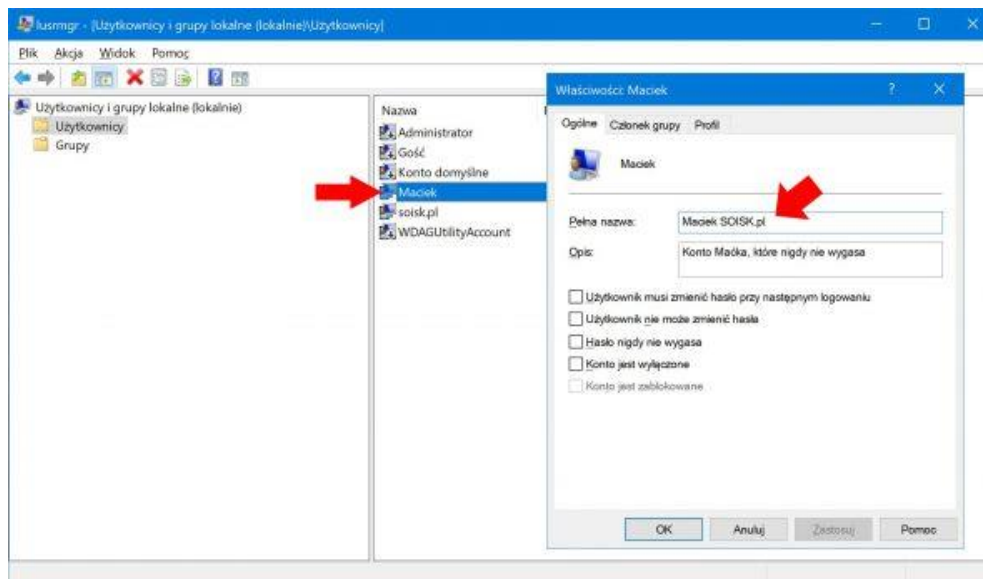
Podgląd dodanego komentarza do konta za pomocą przystawki „Użytkownicy i grupy lokalne”.

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 SOISK"**



Przypisanie pełnej nazwy do konta użytkownika.

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



Podgląd przypisanej pełnej nazwy za pomocą okna „Użytkownicy i grupy lokalne”. Jak pewnie zauważyliście, konto administratora w systemie Windows 8 jest domyślnie wyłączone

```

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

Hasło ostatnio ustawiano   08.01.2021 15:41:13
Ważność hasła wygasa       Nigdy
Hasło może być zmieniane   08.01.2021 15:41:13
Wymagane jest hasło       Tak
Użytkownik może zmieniać hasło Tak

Dozwolone stacje robocze   Wszystkie
Skrypt logowania
Profil użytkownika
Katalog macierzysty
Ostatnie logowanie         19.11.2020 00:42:48

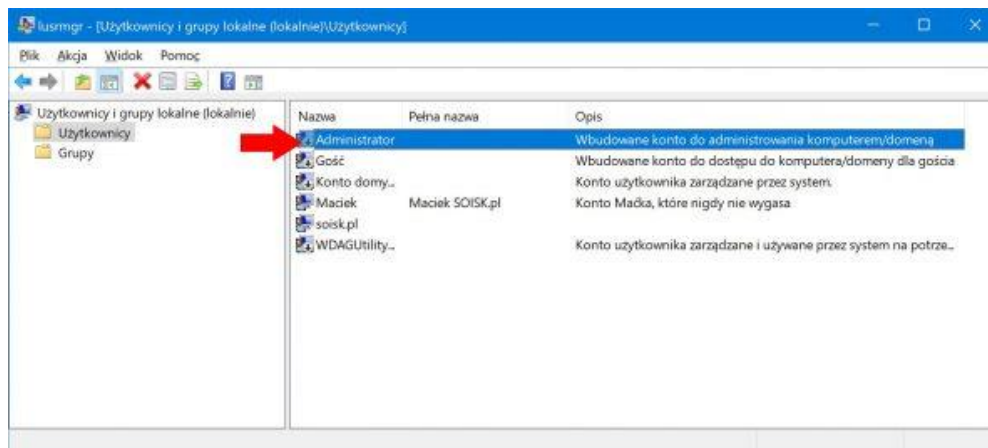
Dozwolone godziny logowania Wszystkie

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

C:\Windows\system32>

```

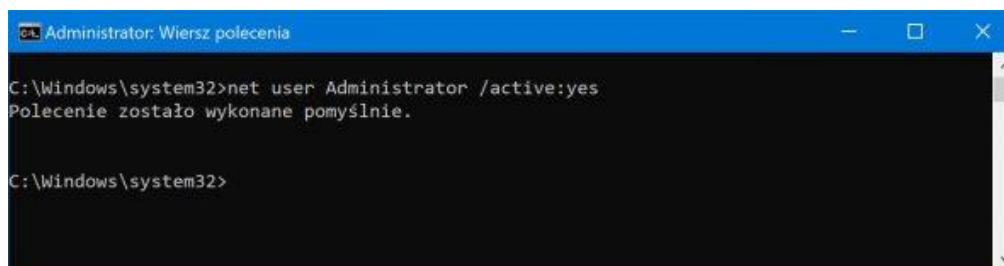
Wyłączone konto administratora systemu. Dodatkowo informuje nas o tym strzałka skierowana w dół przy nazwie konta.



Widok wyłączonego konta administratora przy użyciu przystawki „Użytkownicy i grupy lokalne”.

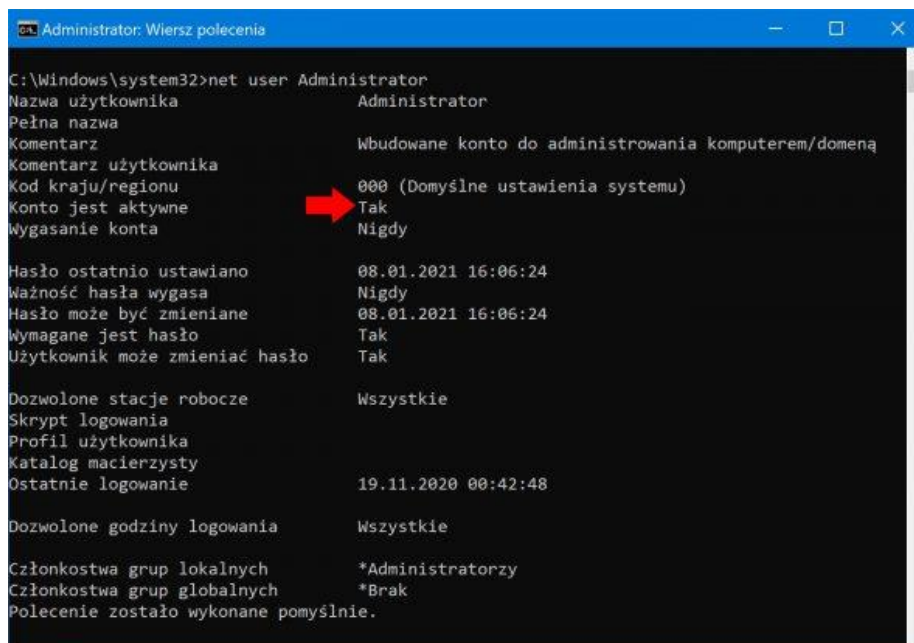
Możemy je włączyć wydając polecenie **net user nazwa_konta /active:yes**

np. **net user Administrator /active:yes**



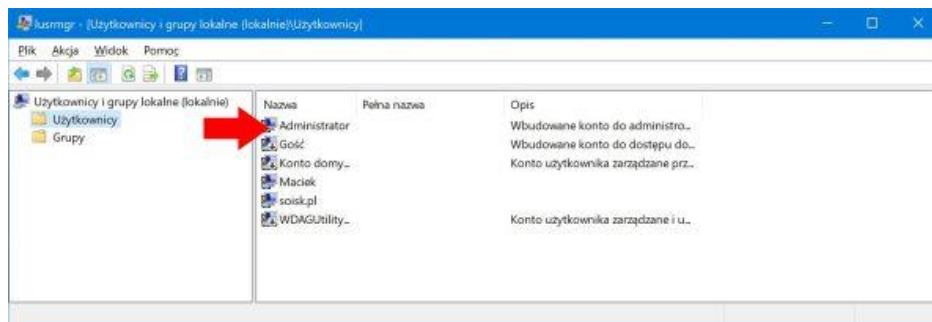
Aktywowanie konta administratora systemu.

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



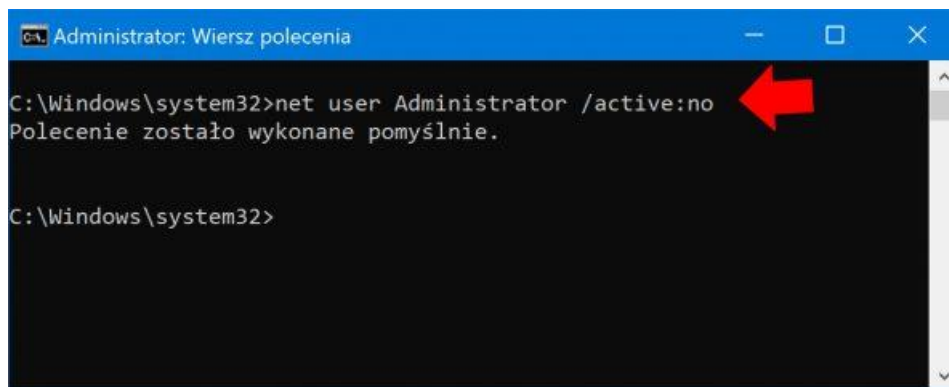
Podgląd aktywowanego konta administratora systemu.

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



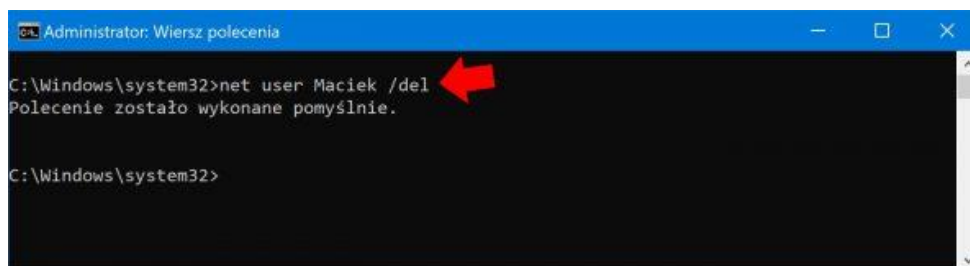
Podgląd aktywowanego konta administratora systemu.

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



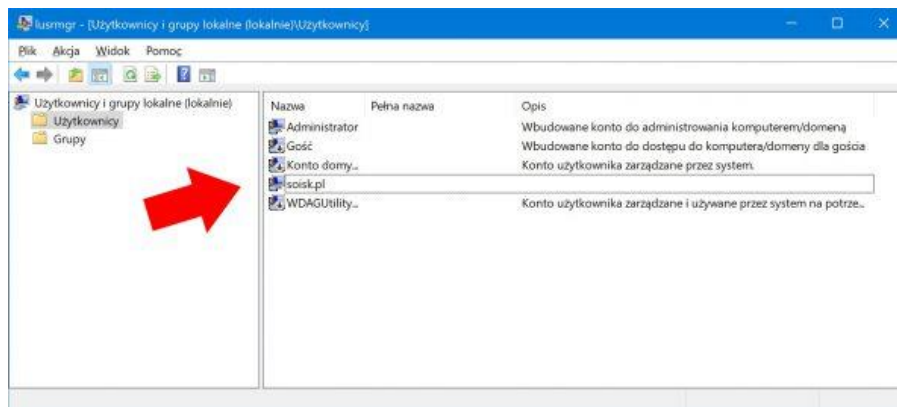
Wyłączanie konta administratora systemu.

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



Usuwanie konta użytkownika w systemie.

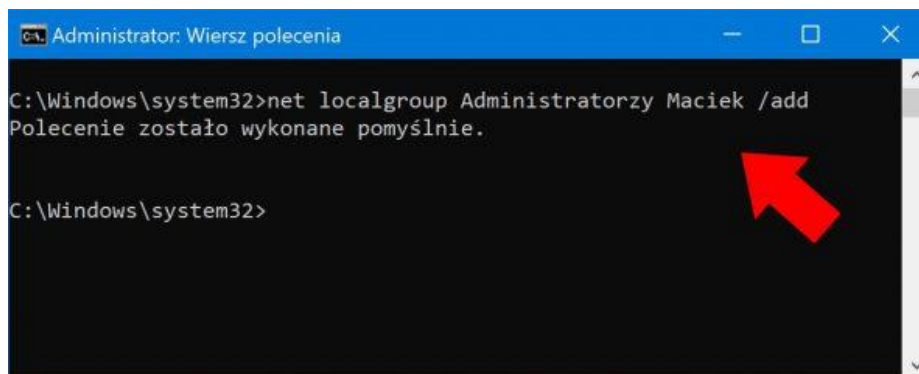
Trwale pozbyliśmy się konta w systemie.



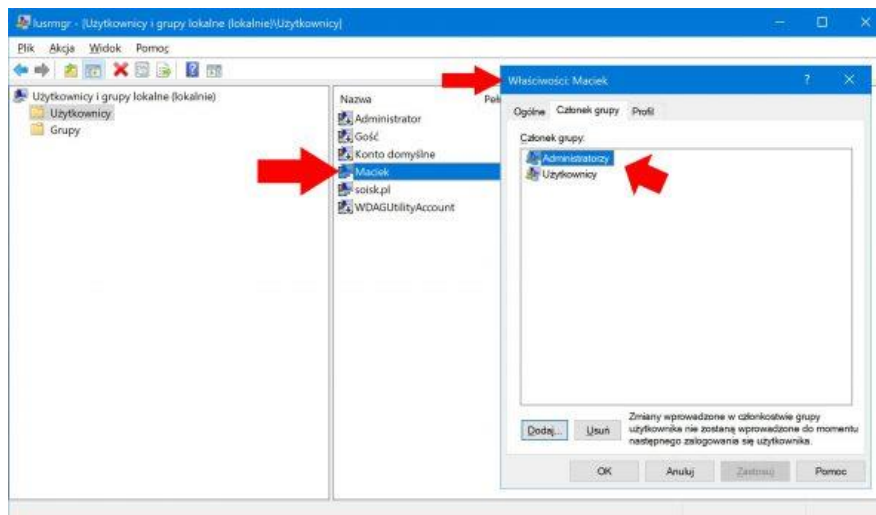
Usuwanie konta użytkownika w systemie.

Uwaga !!!

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**



Przypisanie konta do lokalnej grupy administratorów systemu. Oczywiście efekt możecie sprawdzić otwierając zakładkę **Członek grupy** w oknie **Użytkownicy i grupy lokalne**.



Przypisanie konta do lokalnej grupy administratorów systemu.
lub poprzez wyświetlenie informacji o koncie stosując polecenie **net user**
_nazwa_użytkownika np. **net user Maciek**

```

Administrator: Wiersz polecenia
C:\Windows\system32>net user Maciek
Nazwa użytkownika          Maciek
Pełna nazwa
Komentarz
Komentarz użytkownika
Kod kraju/regionu          000 (Domyślne ustawienia systemu)
Konto jest aktywne         Tak
Wygasanie konta           Nigdy

Hasło ostatnio ustawiano    08.01.2021 16:30:37
Ważność hasła wygasa       19.02.2021 16:30:37
Hasło może być zmieniane   08.01.2021 16:30:37
Wymagane jest hasło        Tak
Użytkownik może zmieniać hasło Tak

Dozwolone stacje robocze    Wszystkie
Skrypt logowania
Profil użytkownika
Katalog macierzysty
Ostatnie logowanie         Nigdy

Dozwolone godziny logowania Wszystkie

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

Informacje o koncie wyświetlone za pomocą polecenia net user.