

Jak zmienić hasło na ONT Huawei

Poniżej przedstawię w kilku krokach jak zmienić domyślne hasło administratora na urządzeniach ONT z rodziny Huawei.

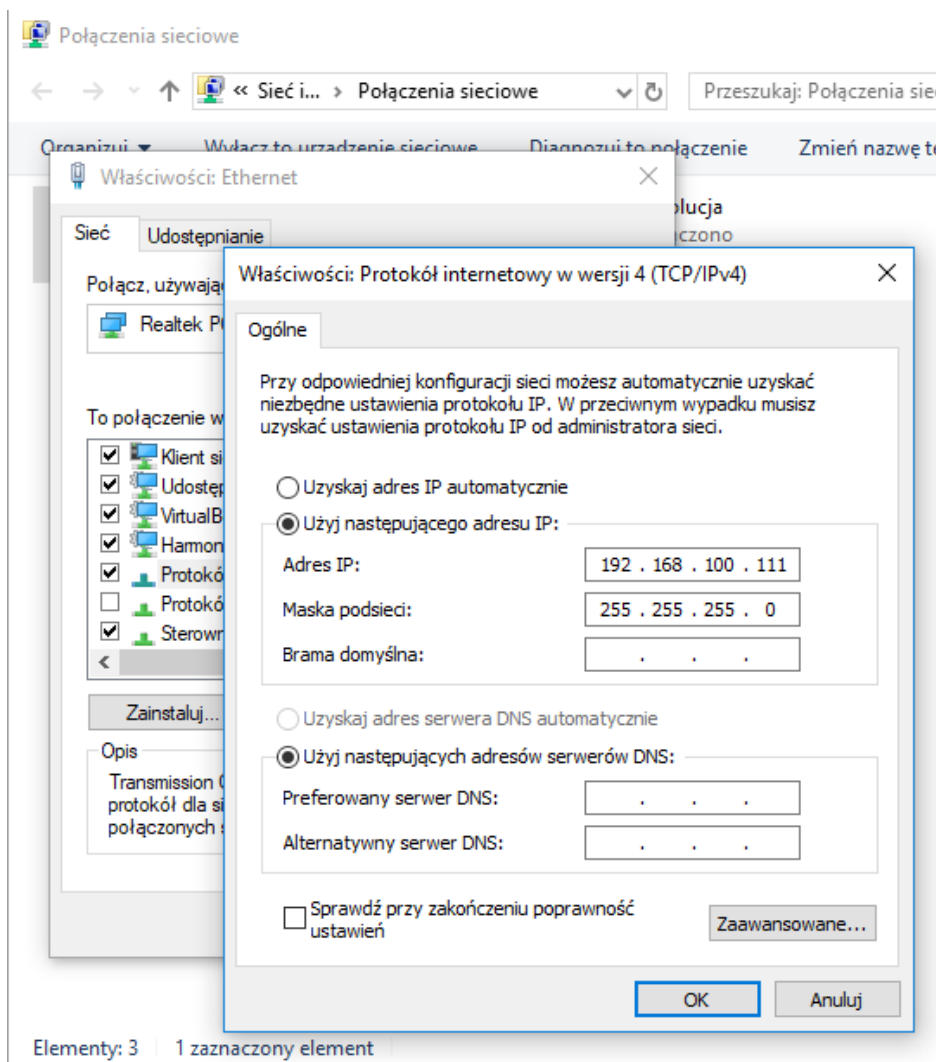
Procedurę wykonamy na urządzeniu Huawei Echolife Hg8546M.

Domyślnie ustawienia logowania dla administratora są następujące:

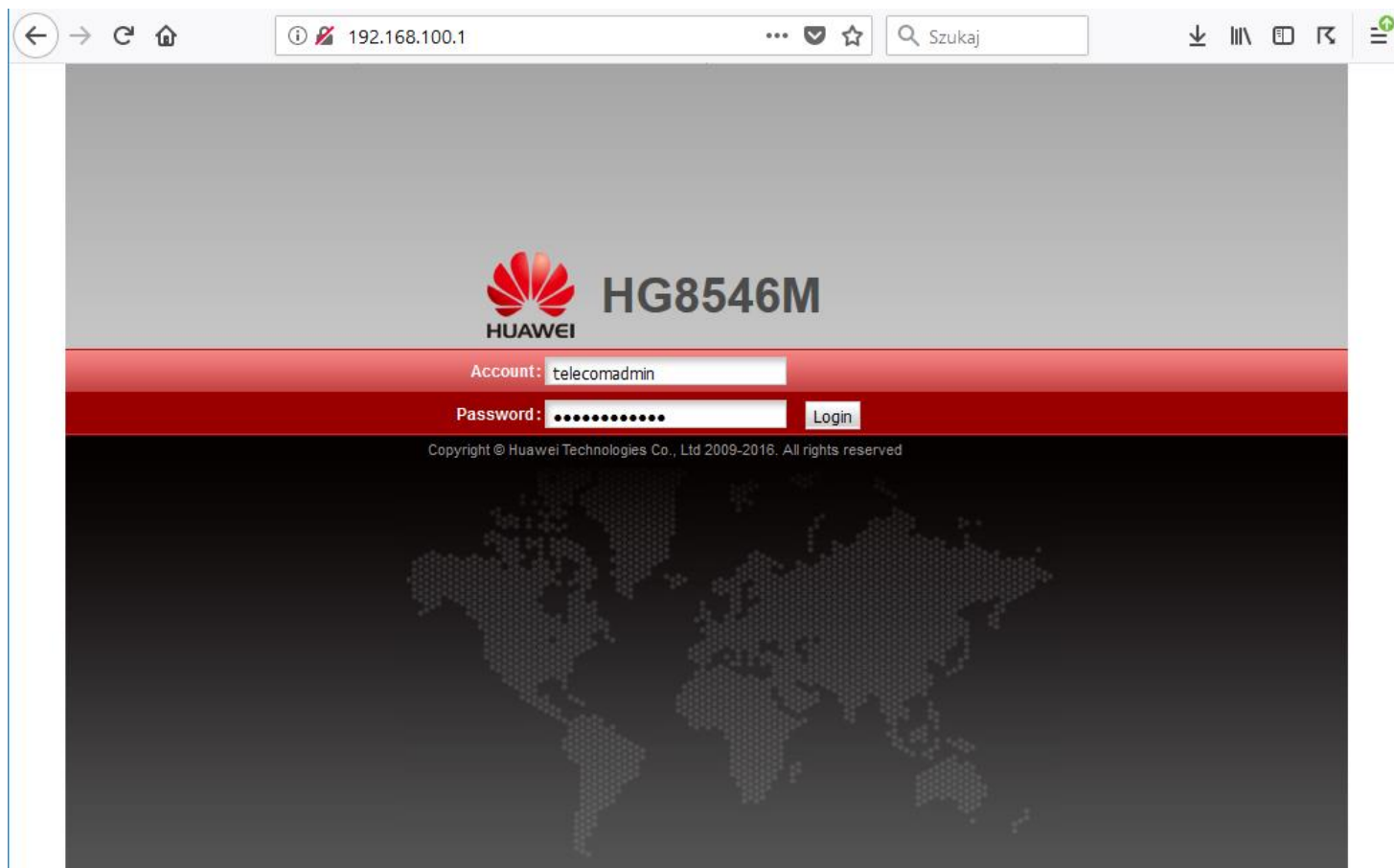
User: telecomadmin

Password: admintelecom

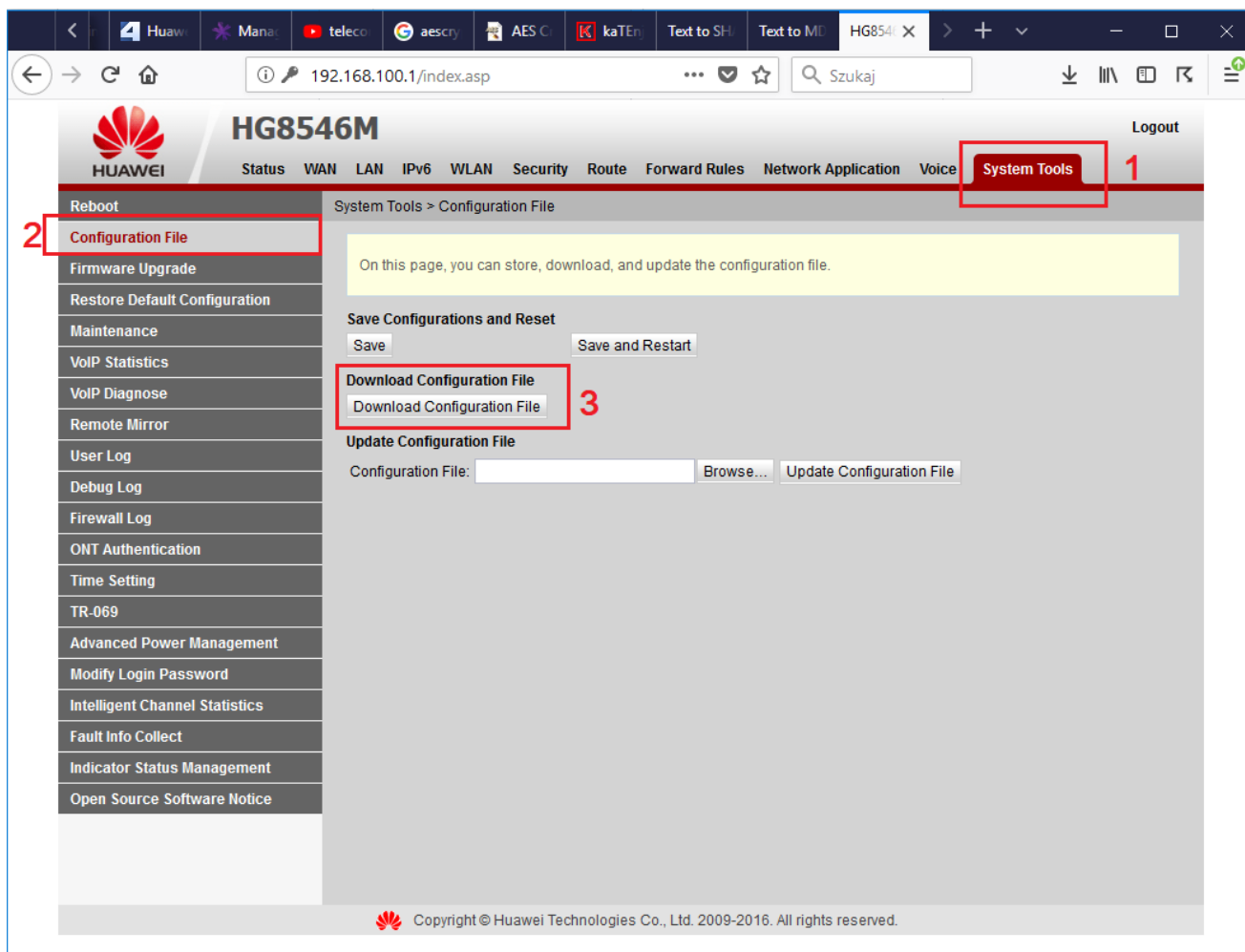
W pierwszej kolejności musimy ustawić na naszej karcie sieciowej adres z podklasy 192.168.100.0/24 np. 192.168.100.111 netmask 255.255.255.0



Następnie możemy się zalogować na ONT po adresie 192.168.100.1 używając domyślnych danych logowania administratora (telecomadmin/admintelecom)



Przechodzimy do zakładki **System Tools (1)** -> **Configuration File (2)** i pobieramy bieżący plik konfiguracyjny *hw_ctree.xml* -> **Download Configuration File (3)**.



Pobraną plik otwieramy przy pomocy edytora Notepad++ (jako że jest darmowy) i wyszukujemy linie związanej z użytkownikiem „telecomadmin”

```
C:\Users\laBaZ\Desktop\hw_ctree.xml - Notepad++
Plik  Edycja  Szukaj  Widok  Format  Składnia  Ustawienia  Tools  Makra  Uruchom  Wyszuki  Okno  ?
[hw_ctree.xml]
972 <FlMidInstance InstanceID="14" MID="0"/>
973 </FlMidInstance InstanceID="14" MID="0"/>
974 <FlMidInstance InstanceID="16" MID="0"/>
975 </FlMidInstance InstanceID="16" MID="0"/>
976 <SaveInterval NumberOfInstances="9"/>
977 </X_HW_LogCfg>
978 <X_HW_SystemTimerConfig>
979 </X_HW_SystemTimerConfig>
980 <UserInterface>
981 <X_HW_CLIUserInfo NumberOfInstances="1">
982 <X_HW_CLIUserInfo InstanceID="1" Username="root" Userpassword="admin" UserGroup="" ModifyPWDFlag="0" EncryptMode="3"/>
983 </X_HW_CLIUserInfo InstanceID="1" Username="root" Userpassword="admin" UserGroup="" ModifyPWDFlag="0" EncryptMode="3"/>
984 <X_HW_CLITelnetAccess Access="1" TelnetPort="23"/>
985 </X_HW_CLITelnetAccess Access="1" TelnetPort="23"/>
986 <X_HW_WebUserInfo NumberOfInstances="2">
987 <X_HW_WebUserInfo InstanceID="1" Username="root" Password="465c194afb65670f383224f087f0a9bb225cc257e43eb4ac5a0c98ef5b3173ac" UserLevel="1" Enable="1" ModifyPasswordFlag="0" PassMode="2"/>
988 <X_HW_WebUserInfo InstanceID="2" Username="telecomadmin" Password="e8f8136cb1ab2d565997e08e41cf20aba71f76fd4ab83fb6b4e72ab6a16cd" UserLevel="0" Enable="1" ModifyPasswordFlag="0" PassMode="2"/>
989 </X_HW_WebUserInfo InstanceID="2" Username="telecomadmin" Password="e8f8136cb1ab2d565997e08e41cf20aba71f76fd4ab83fb6b4e72ab6a16cd" UserLevel="0" Enable="1" ModifyPasswordFlag="0" PassMode="2"/>
990 </X_HW_WebUserInfo NumberOfInstances="2">
991 </UserInterface>
1000 </ManagementServer EnableCRMP="0" URL="" Username="" Password="" PeriodicInformEnable="1" PeriodicInformInterval="43200" PeriodicInformTime="" ParameterKey="0" ConnectionRequestURL="" ConnectionRequestUsername="" ConnectionRequestPassword="">
1001 </ManagementServer EnableCRMP="0" URL="" Username="" Password="" PeriodicInformEnable="1" PeriodicInformInterval="43200" PeriodicInformTime="" ParameterKey="0" ConnectionRequestURL="" ConnectionRequestUsername="" ConnectionRequestPassword="">
1002 </X_HW_SMPN...>
```

Należy pamiętać, że hasło w polu „Password” jest podwójnie zahashowane – MD5 i SHA256, w związku z tym nowe hasło musimy podobnie przygotować.

Aby to wykonać wchodzimy na stronę <http://www.timestampgenerator.com/tools/md5-generator/> gdzie wygenerujemy nasze nowe hasło przy pomocy **MD5 hash**

Text to MD5 Generator

Convert text to MD5

Text to convert

nowehaslo **1**

Generate MD5 **2**

MD5 Hash

b5a52984b0edd9a754d8ca8fda3e7154 **3**

Powstały ciąg znaków **(3)** kopiujemy i przechodzimy na kolejną stronę <http://www.timestampgenerator.com/tools/sha256-generator/> gdzie wklejamy uzyskany ciąg znaków **(4)** i generujemy z niego **SHA256 hash (5)**.

Text to SHA256 Generator

Convert text to SHA256

Text to convert

b5a52984b0edd9a754d8ca8fda3e7154

4

Generate SHA256

5

SHA256 Hash

e8f8136cb1ab2d565997ec8e41cf2caba71f76ffd4ab83fb6bd4ef72ab6a16cd

6

Powstały hash SHA256 (6) wklejamy do naszego pliku konfiguracyjnego w polu „Password” użytkownika „telecomadmin”

```
<X_HM_WebUserInfoInstance InstanceID="1" UserName="root" Password="4650194af65670f383224f087f0a9bb225cc257e43eb4ac5a0c98ef5b3173ac" UserLevel="1" Enable="1" ModifyPasswordFlag="0" PassMode="2"/>  
<X_HM_WebUserInfoInstance InstanceID="2" UserName="telecomadmin" Password="e8f8136cb1ab2d565997ec8e41cf2caba71f76ffd4ab83fb6bd4ef72ab6a16cd" UserLevel="0" Enable="1" ModifyPasswordFlag="0" PassMode="2"/>
```

i ponownie wgrywamy plik konfiguracyjny na nasze urządzenie klikając **Update Configuration File.**

192.168.100.1/index.asp Szukaj

HUAWEI **HG8546M** Logout

Status WAN LAN IPv6 WLAN Security Route Forward Rules Network Application Voice **System Tools**

Reboot System Tools > Configuration File

Configuration File

On this page, you can store, download, and update the configuration file.

Save Configurations and Reset

Save Save and Restart

Download Configuration File

Download Configuration File

Update Configuration File

Configuration File: C:\fakepath\hw_ctree.xml Browse... Update Configuration File

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2009-2016. All rights reserved.

Po poprawnym wgraniu nowego pliku konfiguracyjnego urządzenie automatycznie się zrestartuje....

192.168.100.1/index.asp Szukaj

HUAWEI **HG8546M** Logout

Status WAN LAN IPv6 WLAN Security Route Forward Rules Network Application Voice **System Tools**

Reboot System Tools > Configuration File

Configuration File

Successfully updated the configuration file. The system is restarting. Please wait.

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2009-2016. All rights reserved.

Po ponownym uruchomieniu możemy już zalogować się na nasze Echolife Hg 8546M przy pomocy nowych danych logowania.

Autor:

Leszek Błaszczak

leszek@anteny24.pl

Zapraszamy również do dyskusji na naszym

FORUM

<https://www.forum.anteny24.pl/>