



COMODO IT & Security manager

ABC konsoli w chmurze

COMODO IT & Security Manager (ITSM)
www: <https://dm.comodo.com>

COMODO
Creating Trust Online™

Tel +48(32)745 46 01
NIP 634 280 10 31
KRS 0000403252

SĄD REJONOWY KATOWICE-WSCHÓD,
VIII WYDZIAŁ GOSPODARCZY KRAJOWEGO
BANK ZACHODNI 39 1090 2008 0000 0001 1771 9659

COMODO Polska

it partners security sp.z o.o.
wyłączny dystrybutor na
Polskę, Czechy, Litwę i Węgry
ul. Paderewskiego 35
40-282 Katowice Poland
Email: biuro@comodo-polska.pl

Produkt COMODO IT & Security Manager (ITSM), do zaimportowania listy urządzeń (komputerów, smartfonów, tabletów) do konsoli w chmurze wymaga zainstalowania co najmniej agenta konsoli* na każdym urządzeniu.

*ITSM Agent – to lekki program ważący niespełna 23MB, dzięki któremu urządzenie może komunikować się z konsolą COMODO ITSM.

CES (Comodo Endpoint Security) – program antywirusowy przeznaczony dla systemów Windows. Jego wdrożenie możliwe jest na kilka sposobów (instalacja zdalna, instalacja z paczki MSI, instalacja z Active Directory).

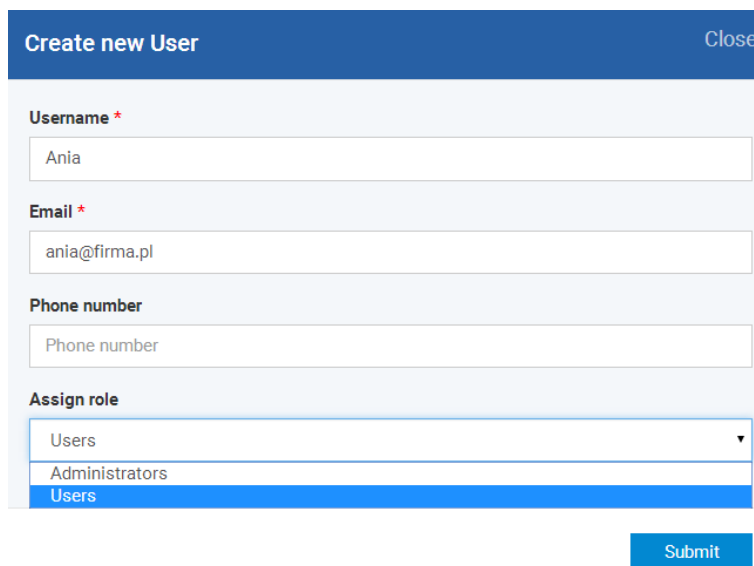
ABC instalacji

Spis treści

1. Tworzenie nowego użytkownika
2. Wdrożenie agentów na urządzeniach
3. Instalacja z paczki MSI
4. Dodatkowe informacje

1. Tworzenie nowego użytkownika

Po zalogowaniu się do konsoli należy przejść do listy użytkowników: USER -> USER LIST, gdzie na razie dostępne będzie tylko konto super administratora. Klikając w CREATE USER stworzymy nowego użytkownika podając jego nazwę, e-mail, opcjonalnie numer telefonu oraz uprawnienia:



Create new User		Close
Username *	<input type="text" value="Ania"/>	
Email *	<input type="text" value="ania@firma.pl"/>	
Phone number	<input type="text" value="Phone number"/>	
Assign role	<input type="text" value="Users"/>	
	<input type="text" value="Administrators"/>	
	<input type="text" value="Users"/>	

Submit

Rysunek 1 Tworzenie nowego użytkownika

Uprawnienia nowego użytkownika:

USER – uprawnienia podstawowe, użytkownik nie będzie w stanie uzyskać dostępu do konsoli administratora.

ADMIN – użytkownik o takich przywilejach będzie miał takie same uprawnienia, jak super administrator, jednak nie będzie w stanie usunąć konta super administratora. Tworząc nowe konto z tymi uprawnieniami, użytkownik na adres e-mail otrzyma wiadomość, w jaki sposób stworzyć własne hasło wymagane do zalogowania się do konsoli COMODO IT & Security Manager.

2. Wdrożenie agentów na urządzeniach

Aby urządzenia z systemem Windows, Android, iOS zostały zaimportowane do konsoli, należy przejść do sekcji USER -> USER LIST, zaznaczyć konto super administratora i kliknąć ENROLL DEVICE. Instrukcja pobrania agenta zostanie automatycznie wysłana na adres e-mail super administratora.

Alternatywnie, możliwe jest utworzenie nowe konta pracownika, na które zostanie wysłana taka sama instrukcja wdrożenia agenta niezbędnego do komunikacji urządzenia z konsolą.

Enrollment device:

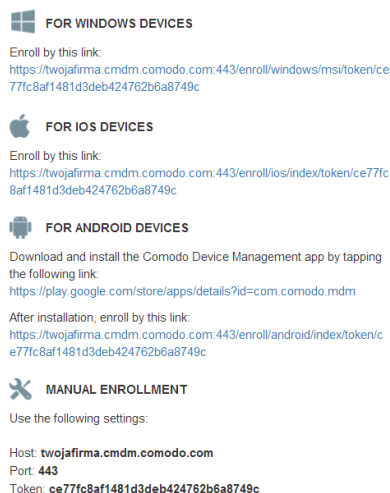
Please click the following link to enroll your device -

<https://twojafirma.cmdm.comodo.com:443/enroll/device/by/token/ce77fc8af1481d3deb424762b6a8749c>

Rysunek 2 E-mail z instrukcją wdrożenia agenta.

W otrzymanej wiadomości super administrator może wdrożyć agenta na własnym urządzeniu. Ten sam link może też zostać skopiowany i rozesłany pozostałym pracownikom na ich adres e-mail.

Wybierając z poniższej listy system operacyjny Windows, rozpocznie się pobieranie pliku, który należy uruchomić. Instalator zainstaluje agenta konsoli bez zadawania żadnych dodatkowych pytań.



FOR WINDOWS DEVICES
Enroll by this link:
<https://twojafirma.cmdm.comodo.com:443/enroll/windows/msitoken/ce77fc8af1481d3deb424762b6a8749c>

FOR IOS DEVICES
Enroll by this link:
<https://twojafirma.cmdm.comodo.com:443/enroll/ios/index/token/ce77fc8af1481d3deb424762b6a8749c>

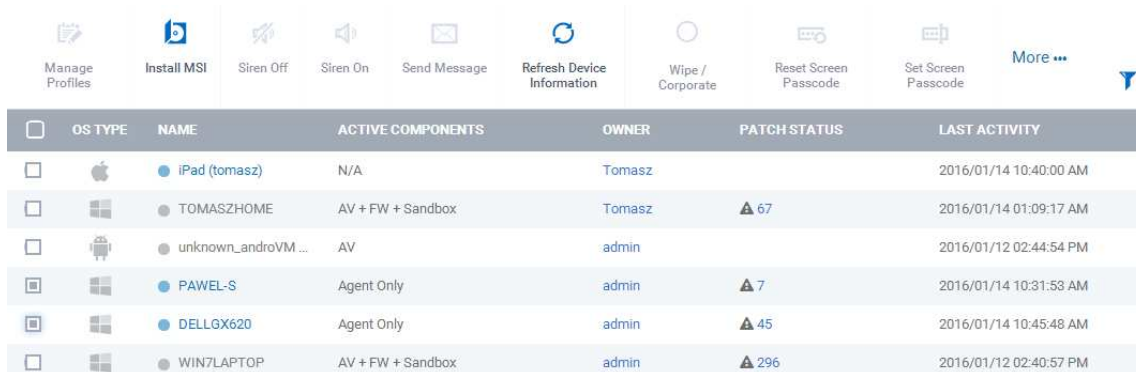
FOR ANDROID DEVICES
Download and install the Comodo Device Management app by tapping the following link:
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.comodo.mdm>
After installation, enroll by this link:
<https://twojafirma.cmdm.comodo.com:443/enroll/android/index/token/ce77fc8af1481d3deb424762b6a8749c>

MANUAL ENROLLMENT
Use the following settings:
Host: twojafirma.cmdm.comodo.com
Port: 443
Token: ce77fc8af1481d3deb424762b6a8749c

Rysunek 3 Wdrożenie agentów dla poszczególnych systemów

Po zainstalowaniu agenta, urządzenie powinno pojawić się na liście urządzeń w konsoli w sekcji DEVICES -> Devices List.

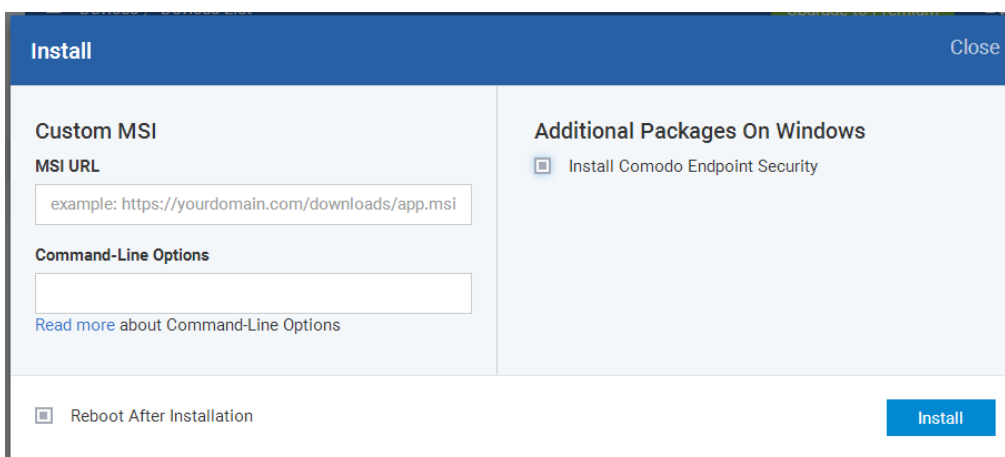
- 2.1 Dla systemu Windows dostępny jest antywirus Comodo Endpoint Security. Aby go wdrożyć, na liście urządzeń (DEVICE->Device List) należy zaznaczyć komputer z systemem Windows, następnie kliknąć w INSTALL MSI.



<input type="checkbox"/>	OS TYPE	NAME	ACTIVE COMPONENTS	OWNER	PATCH STATUS	LAST ACTIVITY
<input type="checkbox"/>	Apple	iPad (tomasz)	N/A	Tomasz		2016/01/14 10:40:00 AM
<input type="checkbox"/>	Windows	TOMASZHOME	AV + FW + Sandbox	Tomasz	▲ 67	2016/01/14 01:09:17 AM
<input type="checkbox"/>	Android	unknown_androVM ...	AV	admin		2016/01/12 02:44:54 PM
<input checked="" type="checkbox"/>	Windows	PAWEL-S	Agent Only	admin	▲ 7	2016/01/14 10:31:53 AM
<input checked="" type="checkbox"/>	Windows	DELLGX620	Agent Only	admin	▲ 45	2016/01/14 10:45:48 AM
<input type="checkbox"/>	Windows	WIN7LAPTOP	AV + FW + Sandbox	admin	▲ 296	2016/01/12 02:40:57 PM

Rysunek 4 Lista urządzeń z różnymi systemami operacyjnymi

Konsola wyświetli nowe okno, gdzie komenda „Install Comodo Endpoint Security” wyśle do komputera informację pobrania antywirusa Comodo. Jeżeli urządzenie będzie mogło zostać zrestartowane w danej chwili – należy zaznaczyć również opcję „Reboot After Installation”. W przeciwnym razie, komputer z systemem Windows powinien zostać ponownie uruchomiony w innym czasie.



Install Close

Custom MSI

MSI URL

example: <https://yourdomain.com/downloads/app.msi>

Command-Line Options

[Read more](#) about Command-Line Options

Additional Packages On Windows

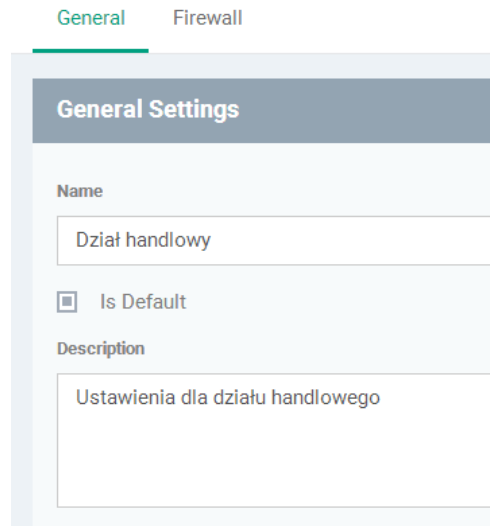
Install Comodo Endpoint Security

Reboot After Installation **Install**

Rysunek 5 Instalowanie antywirusa Comodo Endpoint Security z konsoli

- 2.2 Po kilku minutach antywirus Comodo Endpoint Security zainstaluje się automatycznie na urządzeniu z systemem Windows. Żadna akcja ze strony użytkownika nie jest wymagana.

Antywirus Comodo Endpoint Security będzie też pracował na ustawieniach domyślnych zdefiniowanych w profilu bezpieczeństwa w sekcji PROFILES->Profiles List. Domyślna polityka to *Recommended Windows Profile for ITSM 5.1*. Administrator może utworzyć własny profil lub edytować istniejący i oznaczyć go jako domyślny (DEFAULT).



General Firewall

General Settings

Name

Dział handlowy

Is Default

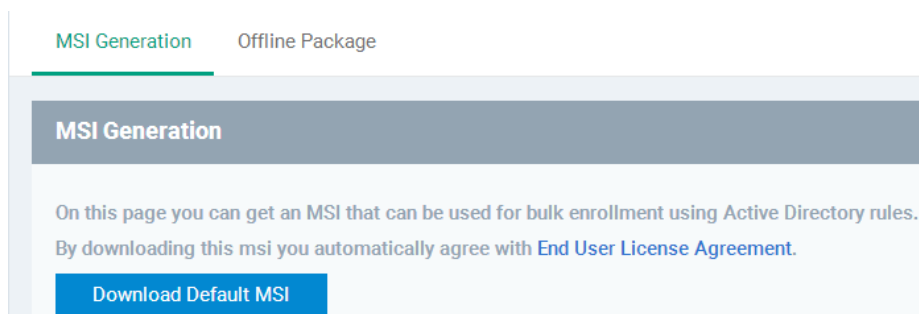
Description

Ustawienia dla działu handlowego

3. Instalacja z paczki MSI

Alternatywnym sposobem zaimportowania listy komputerów z systemem Windows do konsoli COMODO IT & Security Manager jest instalacja samego agenta konsoli ITSM lub agenta konsoli, ale wraz z Comodo Endpoint Security.

W sekcji SETTINGS->Bulk Instalation Packages znajduje się link do pobrania paczki MSI (MSI Generation).



MSI Generation Offline Package

MSI Generation

On this page you can get an MSI that can be used for bulk enrollment using Active Directory rules.
By downloading this msi you automatically agree with [End User License Agreement](#).

[Download Default MSI](#)

Domyślnie paczka MSI zawiera tylko agenta konsoli, niezbędnego do komunikacji urządzenia z konsolą COMODO IT & Security Manager.

Na poniższym zrzucie ekranu w zakładce (OFFLINE Package) przedstawiono pobieranie paczki MSI wraz z antywirusem Comodo Endpoint Security. Po zainstalowaniu agenta i antywirusa z paczki MSI, Comodo Endpoint Security będzie działał na wybranej przez administratora domyślnej polityce w sekcji PROFILES – Profiles List.

The screenshot shows the 'Offline Package' configuration page. It has two tabs: 'MSI Generation' and 'Offline Package'. The 'Offline Package' tab is active. The page contains the following sections:

- Choose Version:** Two radio buttons: 'Comodo Endpoint Security x86' (selected) and 'Comodo Endpoint Security x64'.
- Additional Options:** A checkbox labeled 'Include initial Anti-virus signature database' which is unchecked.
- Choose A Profile To Apply During Installation:** A dropdown menu with 'Recommended Windows Profile for CDM 5.0' selected.
- Choose A Profile To Apply During Installation *:** A dropdown menu with 'admin' selected.
- Download Installer:** A blue button at the bottom.

4. Dodatkowe informacje

- 4.1 Tworzenie polityk (profilu) bezpieczeństwa:
sekcja PROFILES->PROFILES LIST
- 4.2 Zarządzanie aplikacjami, plikami Windows, automatycznymi aktualizacjami (Patch Management):
sekcja APPLICATIONS
- 4.3 Skanowanie, usuwanie wirusów, aktualizowanie baz sygnatur wirusów:
sekcja ANTIVIRUS
- 4.4 Zmiana czasu komunikacji pomiędzy urządzeniem a konsolą:
sekcja SETTINGS->Android Client Configuration lub Windows Agent Configuration