



Przewodnik instalacji oprogramowania Safetica

Aby zainstalować oprogramowanie Safetica Management Service konieczne jest posiadanie maszyny serwerowej z systemem Windows Server 2008 R2 lub nowszy oraz ważne by maszyna posiadała około 100 GB wolnego miejsca na dysku.

Jeśli już posiadasz działający serwer, pobierz najnowszą wersję oprogramowania z poniższego linku:

http://downloads.safetica.com/partner/safetica_setup.exe

Pakiet ten zawiera wszystkie komponenty, które są wymagane do instalacji i zarządzania oprogramowaniem Safetica.

Jeżeli pobieranie się zakończyło, uruchom instalator na wcześniej przygotowanej maszynie serwerowej. Jeżeli nie posiadasz własnego serwera bazy danych (Microsoft SQL Serwer (Express)), możesz użyć instalacji automatycznej, która zainstaluje wszystkie komponenty konieczne do działania oprogramowania.

Safetica ONE — × Wybór instalacji Proszę wybrać typ instalacji S Image: Safetica Construction Instalacja automatyczna (zalecana) Zainstaluje serwer Safetica (z serwerem MSSQL Express) i rozpocznij korzystanie z produktu. S Image: Safetica Construction Instalacja ręczna i wypakowanie instalatorów Zaawansowani użytkownicy: Instalacja komponentów z własną konfiguracją lub instalacja z wykorzystaniem istniejącego serwera MSSQL. ---- Safetica ONE --- Inuluj

INSTALACJA AUTOMATYCZNA

Adres korespondencyjny: **DAGMA Sp. z o.o.** | ul. Pszczyńska 15 | Katowice (40-478) tel. 32 793 11 00 | handel@dagma.pl www.dagma.com.pl





Cały proces instalacji automatycznej został pokazany na poniższym filmie:

KLIKNIJ TUTAJ

Jeśli udało się zainstalować Safetica Management Service, przejdź do rozdziału LOGOWANIE DO KONSOLI.

INSTALACJA RĘCZNA (w przypadku posiadania własnego serwera MS SQL)

Jeżeli chcesz skorzystać z własnego serwera bazy danych (Microsoft SQL Serwer (Express)), konieczne jest wybranie instalacji ręcznej. Ręczna instalacja pozwala na instalację każdego komponentu osobno.







Następnie wybieramy przycisk Instalacja:

S Safetica ONE		_		\times
Witamy Witamy w instalatorze S	afetica			S
() () () () () () () () () () () () () (Instalacja Niezbędne pliki do instalacji. Program Saf bezpośrednio z tego instalatora lub wypa wykorzystać później.	etica można akować te plił	zainstalo d i	wać
1. ¥ 2. ¥	Szybki Przewodnik			
?	Dokumentacja			
Safetica ONE Pomoc	< Wstecz		Anu	ıluj

Wybieramy instalację Safetica Management Service:



Adres korespondencyjny:

DAGMA Sp. z o.o. | ul. Pszczyńska 15 | Katowice (40-478) tel. 32 793 11 00 | handel@dagma.pl www.dagma.com.pl





W następnym kroku wybieramy opcję Uruchom instalator:

Safetica ONE		_		\times
Safetica Management S Instalacja Safetica Manage może zająć kilka minut. Pro	ervice ement Service (32-bit, 64-bit). Rozpakowywa oszę czekać.	inie insta	latora	\$
S C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	Jruchom instalator Iruchom instalator dla wybranego składnika.			
v v	Vypakuj instalator Vypakuj instalator do określonego katalogu.			
Safetica ONE Pomoc	< Wstecz		Anu	ıluj

Wybieramy miejsce instalacji Safetica i klikamy przycisk Dalej >

Ş Safetica Management Service		_		\times
Safetica Wybierz lokalizację dla Wybierz folder, w któ Management Service.	instalacji rym ma być za	instalowany Sa	fetica	
Instalator zainstaluje program Safetica Managemer zainstalować w innym folderze, kliknij Przeglądaj i w kontynuować.	at Service w na vybierz folder. I	stępującym fok Kliknij Dalej, aby	derze. Ab V	y
Folder docelowy C:\Program Files\Safetica Management Service	:	Przegla	ądaj	
Wymagane miejsce: 843.3MB Dostępne miejsce: 146.2GB				
Safetica ONE				
	Wstecz	Dalej >	Anulu	ıj

Adres korespondencyjny:

DAGMA Sp. z o.o. | ul. Pszczyńska 15 | Katowice (40-478) tel. 32 793 11 00 | handel@dagma.pl www.dagma.com.pl





Następne wybieramy opcję Niestandardowy serwer SQL:

💲 Safetica Mar	nagement Se	ervice		_		\times		
safet	tica	Wybór serwera S Wybieranie serv usługa SMS	QL wera SQL, z którym	będzie komunika	ować się			
Wybierz serwe	er SQL, z któr	ym będzie komuni	kować się usługa Sa	afetica Managem	ient Servi	ce:		
	Niestanda Pozwala wy komputerze Microsoft Si	r dowy serwer S korzystywać wybr , inne wydanie ser QL Server to wersj	QL any serwer SQL (na wera itp.), minimali ja 2012.	a tym lub na inny na wymagana w	/m ersja			
<i>≹</i> +	Nowa inst Instaluje no na tym kom	alacja oprogran ową instancję opro puterze.	nowania SQL Ser gramowania Micros	ver Express oft SQL Server 2	2017 Expr	ess		
Korzysta z istniejącej instacji oprogramowania SQL Server Korzysta z istniejącej instancji oprogramowania SQL Server Express na tym komputerze, minimalna wymagana wersja Microsoft SQL Server to wersja 2012 R2 Express.								
Safetica ONE								
			< Wstecz		Anul	uj		





W kolejnym kroku podajemy parametry do połączenia z serwerem bazy danych:

Ş Safetica Management Service	- 🗆 X
Safetica Ustawienia Dane poła	połączenia ączenia oprogramowania SQL Server
Poniższe dane mogą być przechowywa uzyskanie połączenia z bazą danych SQ kroki dla nowej lub bieżącej instalacji SQ wykorzystać w celu uzyskania połączen wszystkich jej klientów. Opcjonalnie mo będzie użyty przez Safetica Manageme	ne w lokalnym rejestrze, aby umożliwić usłudze SMS QL. Niektóre pola będą wypełnione, jeśli zastosowano QL. Zmień lub wybierz taki adres serwera, który można nia z bazą danych SQL za pośrednictwem usługi SMS i rżesz ustawić prefiks dla nazw baz danych, który nt Service.
IP lub adres:	XXXXXXX
Nazwa konta:	XXXXXXX
Hasło:	******
Prefiks nazwy bazy danych:	XXXXXXX
	Pomiń >>>
Safetica ONE	
	< Wstecz Dalej > Anuluj





Instalator będzie próbował połączyć się na domyślny port MS SQL – 1433.

Safetica Management Service			\times							
Safetica Opcje SMS Konfiguracja opcji SMS										
Włączenie tej opcji spowoduje, że SMS będzie automatycznie instalowa (tylko i wyłącznie, jeżeli baza danych i połączenie internetowe są dostę mogą zwiększyć wykorzystanie serwera SQL.	ło aktua pne). Te	lizacje defi aktualizao	nicji :je							
🗹 Włącz automatyczne aktualizacje definicji (zalecane)										
Włączenie tej opcji spowoduje, że SMS będzie automatycznie wysyłał a statystyczne, które pomogą rozwiązać potencjalne problemy i poprawić sensytywne nie będą wysyłane.	nonimov produkt	ve dane t. Dane								
🗹 Wyślij statystyki automatycznie (zalecane)	🗹 Wyślij statystyki automatycznie (zalecane)									
Sarecica OWE	taluj	Anu	uj							





Po poprawnej instalacji Safetica Management Service, konieczna jest instalacja konsoli zarządzającej Safetica Management Console. Sama instalacja nie wymaga dodatkowej konfiguracji. Instalację można zainicjować z poniższego okna instalatora (jeśli nie zamknąłeś okna poprzedniej instalacji, możesz kliknąć przycisk <Wstecz):



Cały proces instalacji ręcznej z użyciem własnej bazy danych został pokazany na poniższym filmie: <u>KLIKNIJ TUTAJ</u>





LOGOWANIE DO KONSOLI

Zalogować się do konsoli Safetica możemy poprzez uruchomienie np. skrótu na pulpicie systemu operacyjnego oraz wprowadzeniu danych użytkownika, hasła, serwera do którego chcemy się zalogować (w formie adresu IP bądź nazwy hosta, nie może być to fraza *localhost* lub *127.0.0.1*) oraz portu (domyślny port to 4441). Jeżeli wykonywałeś instalację z użyciem własnej bazy danych, użyj użytkownika *safetica* oraz hasła S@fetic@2004:

Safetica ONE	x										
Wprowadź poświadczenia do logowania się w Safetica Management Service. Możesz zmienić serwer, z którym łączysz się w sekcji Zaawansowane.											
Nazwa użytkownika:	użytkownik										
Hasło:	······										
ZAAWANSOW/ Tutaj możesz wyb nie znajduje się or	ANE rać serwer z listy, z którym chcesz się połączyć. Jeżeli n na liście, możesz wprowadzić adres ręcznie.										
Wybierz serwer:	×XXXXXXXXX ×										
Port:	4441										
	OK Anuluj										

Jeżeli po zalogowaniu pojawił się kreator pierwszej konfiguracji, przejdź przez opisaną w konsoli konfigurację.





DODANIE LICENCJI

Po instalacji serwera i konsoli zarządzającej konieczne będzie dodanie licencji.

W tym wypadku należy przejść do sekcji USTAWIENIA ->Menedżer licencji.

W sekcji USTAWIENIA OGÓLNE wprowadzamy otrzymany klucz licencyjny.

Safetica ONE															- 6	= ×
		RAPORTY					BCOVERY PROTECTIO							PC	Эмос	
Przegląd stacji	roboczych	Instalacja i aktu	ilizacja Deza	ktywacja stacji roboczej	Ustawienia integracji	Ustawienia klienta	Zbieranie informacji	Zarządzanie bazą danych	Zarządzanie dostępem	Menedżer licencji	Kategorie A	Aktywność komputerów				
+		4	¢										?	XLS	×	1
₩ SMS				PODSTAWOW Mozess utyć wid USTAWIENIA Klucz licencyjm UMOWA LICE USTAWIENIA :	YE INFORMACJE loku menedzera licencji, aby OGÓLNE y lub ID klienta NCYJNA UŻYTKOWNIKA ZAAWANSOWANE	proypisać licencje do ws	zystkäch modułów Safetica I	XNE. Licencje sa nastepnie przypi	sywane do stacji roboczych. Wi	ecej informacji w <u>Bazir wie</u>	dzy Safetica.					

Adres korespondencyjny: **DAGMA Sp. z o.o.** | ul. Pszczyńska 15 | Katowice (40-478) tel. 32 793 11 00 | handel@dagma.pl www.dagma.com.pl





WDROŻENIE SAFETICA AGENT I SAFETICA CLIENT

Instalacja Safetica Agent

Safetica Agent jest używany do zapewnienia komunikacji pomiędzy stacją roboczą, a serwerem zarządzającym. Safetica Agent może zostać wdrożony zdalnie, za pośrednictwem mechanizmów firm trzecich służących do wdrażania oprogramowania (np. GPO/SCCM - https://support.safetica.com/index.php?/Knowledgebase/Article/View/320/0/batch-installation-ofsafetica-installer-using-gpo).

Zmodyfikowany pakiet instalacyjny *.msi można pobrać z konsoli zarządzającej, z sekcji USTAWIENIA -> Instalacja i Aktualizacja -> WDROŻENIE STACJI ROBOCZYCH -> Agent Windows/Agent macOS:

Safetica UNE																		
E			\boxtimes					,0							Ø		٩	
PULPIT	ALERTY	RA	PORTY					DISCOVERY	PROTECTION	WEBSAFETICA					USTAWIENIA	PROFIL	POMOC	
Przegląd stacji ro	oboczych	Instalad	ja i aktualizacj	Dezaktyv	acja stacji roboczej	Ustawienia integracji	Ustawienia klienti	a Zbierar	ie informagi	Zarządzanie bazą d	anych Z	Zarządzanie dostępem	Menedzer licencj	i Kategorie Aktywn	ość komputerów		2	×
+		Ŷ		9	Unanviena Logi												7	×
,⊯ SMS																		
					✓ AKTUALIZAG	LJA SERWERA												_
					∧ WDROŻENIE	STACJI ROBOCZYCH												_
					Wszystkie serv	ery są aktualne. Wykonaj akt	ualizację stacji roboczyc	h.										
					Zainstaluj wei	sję 10.0.22 na stacjach roboc	zych Zaawansowane	zarządzanie st	acjami roboczymi									
					Komputer	System operacyjny	Status W	lersja	Status wersji									
					4 » L		0	z0 ×										
					Uzyj przycisku,	aby przygotować aplikację D	lownloader Agent. Wdro	iz agenta na v	szystkich klientach	ręcznie lub np. korzyst	tając z polityk	i GPO w Active Directory.						
					Agent Windo	ns Agent macOS Ogran	iczony zestaw funkcji m	acOS										
						ALIZACJI												
																		=
						LIA DEFINICJI												_
				P														





Po poprawnej instalacji Safetica Agent, stacja robocza zgłosi się do serwera zarządzającego:



Jeśli przy nazwie serwera wyświetla się znak gwiazdki '* 'kliknij na strzałki, które oznaczają odświeżenie drzewa.

Safetica Agent nie daje możliwości ochrony przed wyciekiem danych, by zapewnić taką ochronę konieczna jest instalacja Safetica Client.

Instalacja Safetica Client

Instalacja Safetica Client może być wykonana zdalnie poprzez konsolę zarządzającą Safetica-> USTAWIENIA -> Instalacja i aktualizacja -> Zaawansowane zarządzanie stacjami roboczymi -> Instalacja / aktualizacja.

Ş Safetica ONE													
		RAPORTY					WEBSAFETICA					ромо	с
+	٢	7	0								? 1	×	\checkmark
ø SMS				Włóć do Instałacja i aktualizacja STAWIENIA ZADAŃ Aktualizacja są dostępne do ścią Instałacja / aktualizacja Ilość trwających instałacji Ilość błędnych instałacji Ilość błędnych instałacji	gnięcia i instałacji w widoku <u>Instalacja i aktualiza</u> straług	acja.							-
				Komputer/grupa	Czynność	fation i statustica di s	and Calatin	Pakiet	Wymuś ponowne uruchomi	W sumie: powodzenie / oczekiwanie na	restart / niepov	vodze	

Adres korespondencyjny:

DAGMA Sp. z o.o. | ul. Pszczyńska 15 | Katowice (40-478) tel. 32 793 11 00 | handel@dagma.pl www.dagma.com.pl





Następnie wybieramy wersję oraz czy ma zostać wykonane ponowne uruchomienie komputera po zakończeniu instalacji (Uruchomienie ponowne jest wymagane by Safetica Client działał poprawnie).

dzanie stacją roboczą :	> Dodaj zadanie	7
1. Ustawienia zadań	2. Komputery i grupy	
01. Na liście pakietów instala	cyjnych możesz wybrać jeden z dostępnych pakietów MSI lub dodać własny. Pakiety są automatycznie kasowane, kiedy nie są już dłużej używane.	
INSTALACJA / AKTUAL	lizacja	
INSTALACJA / AKTUAL Pakiet instalacyjny:	11ZACIA 10.0.22 •	
INSTALACJA / AKTUAL Pakiet instalacyjny:	10.0.22 ·	
INSTALACJA / AKTUAL Pakiet instalacyjny: Czynność:	LIZACJA 10.0.22 Instalacja / aktualizacja klienta Safetica i aktualizacja agenta Safetica	

W następnym kroku wybieramy, na których komputerach ma zostać wykonana instalacja Safetica Client:

Zarządzanie stacją roboczą > Dodaj zadanie		
1. Ustawienia zadań 2. Komputery i grupy		
1. Na liście pakietów instalacyjnych możesz wybrać jeden z 2. Wybierz komputery i grupy, na których chcesz zainstalow	S Wybierz komputery ×	e kasowane, kiedy nie są już dłużej używane.
	⊡-□,≓ SMS □	
Wybierz komputery lub grupy Komputer/grupa		
(Brak pozycji)	- ☐ ▲ Domain Controllers - ☑ 젤 DC1 - □ □ □ DC2	

Na koniec akceptujemy instalację na wybranych maszynach:



Adres korespondencyjny: **DAGMA Sp. z o.o.** | ul. Pszczyńska 15 | Katowice (40-478) tel. 32 793 11 00 | handel@dagma.pl www.dagma.com.pl





Poprawność instalacji możemy sprawdzić w sekcji USTAWIENIA-> Instalacja i aktualizacja w trybie Logów:



oraz w schemacie środowiska:



Cały proces instalacji Safetica Client został pokazany na poniższym filmie:

KLIKNIJ TUTAJ



Adres korespondencyjny: **DAGMA Sp. z o.o.** | ul. Pszczyńska 15 | Katowice (40-478) tel. 32 793 11 00 | handel@dagma.pl www.dagma.com.pl