

Wersja 2.1
Listopad 2021
702P08318

Wbudowana Kontrola McAfee®.

Instrukcja konfiguracji oprogramo-
wania McAfee® ePO™

© 2021 Xerox Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niepublikowane prawa zarezerwowane w ramach praw autorskich USA. Treści niniejszej publikacji nie mogą być reprodukowane w jakiegokolwiek formie bez pozwolenia Xerox Corporation.

Zgłoszona ochrona praw autorskich obejmuje wszystkie formy zawartości materiałów objętych prawami autorskimi i informacje obecnie dozwolone przez prawo ustawowe lub sądowe albo nadane poniżej, w tym między innymi materiał generowany z programów komputerowych, które są wyświetlone na ekranie, takich jak style, szablony, ikony, wyświetlacze ekranowe, wyglądy itd.

Xerox® oraz Xerox and Design®, Phaser®, PhaserSMART®, PhaserMatch®, PhaserCal®, PhaserMeter™, CentreWare®, Page-Pack®, eClick®, PrintingScout®, Walk-Up®, WorkCentre®, FreeFlow®, Scan to PC Desktop®, MeterAssistant®, SuppliesAssistant®, Xerox Secure Access Unified ID System®, Xerox Extensible Interface Platform®, ColorQube®, ConnectKey®, Global Print Driver®, VersaLink®, AltaLink® i Mobile Express Driver® są znakami towarowymi Xerox Corporation w USA i/lub innych krajach.

Adobe® Reader®, Adobe® Type Manager®, ATM™, Flash®, Macromedia®, Photoshop® i PostScript® są znakami towarowymi Adobe Systems Incorporated w USA i/lub innych krajach.

Microsoft®, Windows Vista®, Windows® i Windows Server® są znakami towarowymi Microsoft Corporation w USA i innych krajów.

McAfee®, ePolicy Orchestrator® i McAfee ePO™ są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy McAfee, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

SGI® i IRIX® są znakami towarowymi firmy Silicon Graphics International Corp. lub jej filii w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Sun, Sun Microsystems i Solaris są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Oracle i/lub firm stowarzyszonych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

UNIX® jest znakiem towarowym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach, licencjonowanym wyłącznie za pośrednictwem firmy X/ Open Company Limited.

Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct® jest znakiem towarowym stowarzyszenia Wi-Fi Alliance.

Spis treści

1 Wbudowana Kontrola McAfee.....	5
Przegląd wbudowanej Kontroli McAfee.....	6
Konfigurowanie poziomu bezpieczeństwa.....	7
Konfigurowanie opcji alarmów.....	8
2 Konfiguracja alarmów zdarzeń bezpieczeństwa McAfee ePo.....	9
Przegląd procesu.....	10
Konfigurowanie dla Alarmów zdarzeń bezpieczeństwa w oprogramowaniu McAfee ePo.....	10
Pobieranie i instalowanie Rozszerzeń Xerox do McAfee ePo.....	12
Podawanie kluczy licencyjnych w oprogramowaniu McAfee ePo.....	13
Zmianie portu komunikacyjnego budzenia agenta w oprogramowaniu McAfee ePo.....	14
Zmianie Limitu maksymalnego rozmiaru przekazywanego pliku w serwerze McAfee ePo.....	15
Tworzenie i przypisywanie polityki w oprogramowaniu McAfee ePo.....	16
Konfigurowanie funkcji Zautomatyzowana odpowiedź w oprogramowaniu McAfee ePo.....	17
Konfigurowanie ustawień serwera McAfee ePolicy Orchestrator.....	18
Wyznaczanie drukarek jako superwęzłów.....	19
Dodawanie wpisów DNS do co najmniej jednej z istniejących domem.....	19
Dodawanie wpisów DNS do pojedynczej nowej domeny.....	19
Upewnianie się, że urządzenie jest zarządzane w McAfee ePo.....	21
3 Skonfiguruj serwer proxy McAfee ePo.....	23
Konfigurowanie Twojego serwera proxy McAfee ePo.....	24
4 Usuń i ponownie zainstaluj Rozszerzenia McAfee ePo.....	25
Usuwanie i ponowne instalowanie rozszerzeń McAfee ePo.....	26

Wbudowana Kontrola McAfee.

Ten rozdział zawiera:

- Przegląd wbudowanej Kontroli McAfee. 6
- Konfigurowanie poziomu bezpieczeństwa..... 7
- Konfigurowanie opcji alarmów 8

Przegląd wbudowanej Kontroli McAfee.

Kiedy ® ePolicy Orchestrator™ (ePO) firmy McAfee jest zainstalowany na swoim serwerze, skorzystaj z tej instrukcji, aby zintegrować drukarki wielofunkcyjne Xerox, które mają opcję bezpieczeństwa Wbudowana kontrola McAfee.

Wbudowana Kontrola McAfee składa się z dwóch poziomów bezpieczeństwa:

- Wbudowane Bezpieczeństwo zachowuje integralność oprogramowania drukarki przez monitorowanie plików systemowych i generowanie alarmów dla użytkownika w przypadku dokonania nieautoryzowanej zmiany w jakimś pliku systemowym.
- Kontrola Integralności to opcja oprogramowania, która łączy opcje Wbudowanego Bezpieczeństwa ze zdolnością do monitorowania i zapobiega nieuprawnionemu uruchamianiu plików wykonywalnych. Aby aktywować tę opcję, użytkownik musi podać klucz instalacji danej opcji na stronie Instalacja opcji. W celu uzyskania Klucza instalacji opcji należy się skontaktować ze swoim przedstawicielem Xerox.

Możesz skonfigurować drukarkę do generowania alarmów e-mail, kiedy wystąpi zdarzenie związane z bezpieczeństwem. Dostępnych jest kilka metod alarmów.

Alarmy e-maile mogą być przesyłane bezpośrednio do Ciebie albo do scentralizowanej aplikacji zarządzania, takiej jak:

- ® ePolicy Orchestrator™ (ePO) firmy McAfee
- Xerox® CentreWare® Web
- Menedżer urządzenia® Xerox


W celu uzyskania dodatkowych informacji o McAfee ePo i Wbudowanej kontroli firmy McAfee odwiedź stronę www.mcafee.com.

Konfigurowanie poziomu bezpieczeństwa


Jeśli nie nabyłeś Kontroli Integralności McAfee, Xerox zaleca zachowanie poziomu bezpieczeństwa w konfiguracji domyślnej, Podwyższone Bezpieczeństwo.

Wbudowana Kontrola McAfee ma dwa poziomy bezpieczeństwa:

- Podwyższone Bezpieczeństwo
- Kontrola Integralności

 **Uwaga:** Ten poziom bezpieczeństwa należy ustawiać tylko wtedy, kiedy jest to konieczne. Drukarka jest standardowo z poziomem Podwyższonego bezpieczeństwa, który jest adekwatny w wielu przypadkach.

1. W obszarze Wbudowany serwer sieciowy drukarki wielofunkcyjnej kliknij **Właściwości > Bezpieczeństwo**.
2. Kliknij **Wbudowana Kontrola McAfee**.
3. Aby aktywować opcje Wbudowanej Kontroli McAfee i skonfigurować opcje Informacje zwrotne alarmu, kliknij **Edytuj**.
4. Aby ustawić Poziom Bezpieczeństwa w opcji Poziom Bezpieczeństwa, wybierz **Zwiększone Bezpieczeństwo** lub **Kontrola integralności**.
5. Jeśli wybrałeś poziom bezpieczeństwa Zwiększone zabezpieczenia, kliknij **Save (Zapisz)**.
6. Jeśli wybrałeś Kontrola Integralności jako poziom bezpieczeństwa, kliknij **Dalej**, wprowadź Klucz Instalacji Opcji oprogramowania, a następnie kliknij **Apply (Zastosuj)**.

 **Uwaga:** Kiedy zmienisz ustawienie poziomu bezpieczeństwa, drukarka uruchomi się ponownie. Ten proces zabiera kilka minut.

Konfigurowanie opcji alarmów

Możesz skonfigurować drukarkę do generowania alarmów, kiedy wystąpi zdarzenie związane z bezpieczeństwem.

Konfigurowanie opcji alarmu:

1. W obszarze Wbudowany serwer sieciowy drukarki wielofunkcyjnej kliknij **Właściwości > Bezpieczeństwo**.
2. Kliknij **Wbudowana Kontrola McAfee**.
3. Aby skonfigurować opcje Informacje zwrotne Alarmu, kliknij **Edytuj**.
4. Aby skonfigurować drukarkę do przesyłania Alarmów e-mail:
 - a. W obszarze Lokalnie na Urządzeniu kliknij **Alarmy e-mail**, a następnie **Save (Zapisz)**.
 - b. Obok obszaru Alarmy e-mail w pozycji Działanie kliknij **Edytuj**.
 - c. W opcji Adresy Grupy Odbiorców wprowadź prawidłowe adresy e-mail dla każdej odpowiedniej grupy 1, 2 lub 3.
 - d. Dla każdej grupy z adresami e-mail wybierz **Aktywuj Grupę**.
 - e. W opcji Preferencje Grupy Odbiorców dla Wbudowana Kontrola McAfee wybierz każdą grupę, dla której chcesz otrzymywać alarmy. **Grupa 1, Grupa 2 i Grupa 3**.
 - f. Kliknij przycisk **Apply (Zastosuj)**.
 - g. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **OK**.
5. Skonfiguruj swoją metodę Informacji zwrotnych alarmu.
 - Aby skonfigurować drukarkę do przesyłania alarmów do Serwera McAfee ePolicy Orchestrator, w obszarze Rozwiązania Zdalne McAfee wybierz **Serwer McAfee ePolicy Orchestrator**.
 - Jeśli korzystasz z sieci Xerox® CentreWare® do zarządzania swoimi drukarkami, skonfiguruj alarm zabezpieczeń w opcji Sieci Xerox® CentreWare®.
 - Jeśli Xerox zarządza Twoimi drukarkami, użyj Menedżera Urządzeń Xerox® do przesyłania alarmów zabezpieczeń z zarejestrowanych drukarek.



Uwaga: Po aktywowaniu opcji Wbudowanej Kontroli McAfee drukarka rejestruje także zdarzenia bezpieczeństwa w dzienniku audytowania.

Konfiguracja alarmów zdarzeń bezpieczeństwa McAfee ePo

Ten rozdział zawiera:

- Przegląd procesu 10
- Pobieranie i instalowanie Rozszerzeń Xerox do McAfee ePo 12
- Podawanie kluczy licencyjnych w oprogramowaniu McAfee ePo 13
- Zmianie portu komunikacyjnego budzenia agenta w oprogramowaniu McAfee ePo 14
- Zmianie Limitu maksymalnego rozmiaru przekazywanego pliku w serwerze McAfee ePo .. 15
- Tworzenie i przypisywanie polityki w oprogramowaniu McAfee ePo 16
- Konfigurowanie funkcji Zautomatyzowana odpowiedź w oprogramowaniu McAfee ePO 17
- Konfigurowanie ustawień serwera McAfee ePolicy Orchestrator 18
- Wyznaczanie drukarek jako superwęzłów 19
- Upewnianie się, że urządzenie jest zarządzane w McAfee ePo 21

Przegląd procesu

Ten przegląd zapewnia procedury, w specyficznej wymaganej kolejności, do konfigurowania dla alarmów zabezpieczeń w McAfee ePo.



Konfigurowanie dla Alarmów zdarzeń bezpieczeństwa w oprogramowaniu McAfee ePo

Aby skonfigurować alarmy bezpieczeństwa w oprogramowaniu McAfee ePo, wypełnij każdą procedurę w podanej kolejności:

1. Zakup i zainstaluj oprogramowanie serwera McAfee ePo. Szczegółowe informacje można uzyskać od przedstawiciela McAfee albo w witrynie www.mcafee.com.
2. Rozszerzenia Xerox® dla oprogramowania McAfee ePo wymagają Microsoft .NET Framework. Pobierz i zainstaluj Microsoft .NET Framework, wersja 4.0 lub późniejszą. Szczegółowe informacje można znaleźć w witrynie www.microsoft.com.
 -  **Uwaga:** Wymagana wersja .NET zależy od Serwera SQL używanego w Twoim Serwerze ePO.
 -  **Uwaga:** Niewypełnienie tej procedury spowoduje pojawienie się komunikatu **Error-2** podczas otwierania rozszerzenia Xerox MFP.
3. Pobierz i zainstaluj rozszerzenia Xerox® dla oprogramowania McAfee ePo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Pobieranie i instalowanie Rozszerzeń Xerox do McAfee ePo](#).
4. Podawanie kluczy licencyjnych w oprogramowaniu McAfee ePo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Podawanie kluczy licencyjnych w oprogramowaniu McAfee ePo](#).
5. Aby zapewnić komunikację serwera z Twoim serwerem McAfee ePo, zmień domyślny port komunikacji budzenia agenta w McAfee ePo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Zmianie portu komunikacyjnego budzenia agenta w oprogramowaniu McAfee ePo](#).
6. Aby umożliwić aktualizacje oprogramowania drukarki, zmień Limit maksymalnego rozmiaru przekazywanego pliku na serwerze McAfee ePo. Limit maksymalnego rozmiaru przekazywanego pliku musi być większy niż wielkość pliku aktualizacji oprogramowania drukarki Xerox®. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Zmianie Limitu maksymalnego rozmiaru przekazywanego pliku w serwerze McAfee ePo](#).
7. Upewnij się, że alarmy zdarzeń bezpieczeństwa są wysyłane wtedy, kiedy występują, a nie w regularnych przedziałach czasowych. Utwórz politykę prywatności, a następnie powiąż tę politykę ze swoimi drukarkami Xerox® w oprogramowaniu McAfee ePo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Tworzenie i przypisywanie polityki w oprogramowaniu McAfee ePo](#).
8. Aby mieć pewność automatycznego otrzymywania e-maili w przypadku alarmu zabezpieczeń, skonfiguruj Zautomatyzowaną odpowiedź w oprogramowaniu McAfee ePo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Konfigurowanie funkcji Zautomatyzowana odpowiedź w oprogramowaniu McAfee ePo](#).
9. We Wbudowanym serwerze sieciowym drukarki wielofunkcyjnej na stronie Wbudowana kontrola McAfee podaj szczegóły swojego serwera oprogramowania McAfee ePo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Konfigurowanie ustawień serwera McAfee ePolicy Orchestrator](#).
10. Wyznaczanie drukarek jako superwęzłów w swojej sieci. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Wyznaczanie drukarek jako superwęzłów](#).
11. Upewnij się, że urządzenie jest zarządzane w obrębie McAfee ePo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Upewnianie się, że urządzenie jest zarządzane w McAfee ePo](#).
- 10 Wbudowana Kontrola McAfee®.
Instrukcja konfiguracji oprogramowania McAfee® ePO™

12. Skonfiguruj swój serwer proxy McAfee ePo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Konfigurowanie Twojego serwera proxy McAfee ePo..](#)

Pobieranie i instalowanie Rozszerzeń Xerox do McAfee ePo

1. Zlokalizuj, a następnie pobierz rozszerzenia Xerox®. Rozszerzenia są zawarte w pliku **.zip**.
 - a. Aby przejść do witryny Wsparcie Xerox®, otwórz przeglądarkę sieciową, a następnie wpisz www.xerox.com/office/support.
 - b. Aby przejść do strony wsparcia dla swojego konkretnego urządzenia wpisz model swojego urządzenia w polu Wyszukaj, a następnie naciśnij **Enter**.
 - c. Na liście wyników, która pojawia się dla Twojego urządzenia, kliknij **Sterowniki i Pobrania**.
 - d. Z menu rozwijanego System Operacyjny wybierz system operacyjny dla swojego serwera.
 **Uwaga:** Pamiętać o wybraniu systemu operacyjnego dla swojego serwera, a nie systemu operacyjnego swojego komputera.
 - e. W obszarze Narzędzia i aplikacje kliknij **Rozszerzenie Xerox do oprogramowania McAfee ePolicy Orchestrator (ePO)**.
 - f. Przeczytaj Umowę Licencyjną z Użytkownikiem Końcowym, a następnie kliknij **Akceptuj**.
2. Otwórz plik **.zip**, a następnie przesunij dwa skompresowane pliki rozszerzenia do folderu tymczasowego. Nie otwieraj plików z rozszerzeniem **.zip**.
3. W McAfee ePo zainstaluj pliki rozszerzenia **.zip**.
 - a. Uzyskaj dostęp do interfejsu sieciowego McAfee ePo pod adresem <https://servername.domain:8443>.
 - b. Przejdź do **Menu > Rozszerzenia > Oprogramowania**.
 - c. W lewym górnym rogu kliknij **Zainstaluj rozszerzenie**.
 - d. Przeglądaj folder tymczasowy, wybierz plik z rozszerzeniem **.zip**, a następnie otwórz go.
 - e. Kliknij przycisk **OK**.
 **Uwaga:** Jeśli w trakcie instalacji pojawi się komunikat wskazujący, że rozszerzenie Solidcore jest już zainstalowane, należy usunąć istniejące rozszerzenie Solidcore. Po zakończeniu instalacji ponownie zainstalować oprogramowanie dostarczone przez firmę Xerox i zaktualizować rozszerzenie Solidcore. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Usuwanie i ponowne instalowanie rozszerzeń McAfee ePo](#).
 - f. Zainstaluj inny plik z rozszerzeniem **.zip**.
4. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Podawanie kluczy licencyjnych w oprogramowaniu McAfee ePo](#).

Podawanie kluczy licencyjnych w oprogramowaniu McAfee ePo

1. Uzyskaj dostęp do interfejsu sieciowego McAfee ePo pod adresem <https://servername.domain:8443>.
2. Przejdź do **Menu > Konfiguracja > Ustawienia serwera**.
3. Kliknij **Solidcore**.
4. W prawym dolnym rogu kliknij **Edytuj**.
5. Wprowadź następujące klucze licencyjne:
 - Zmień kontrolę: XL17-ZCWK-K7E2-9PZY-OT6V
 - Kontrola aplikacji: ZM7H-FX52-3SFL-TR5Z-MAG3
 - Kontrola Integralności: K5DA-AG51-5AR3-OB99-WTDG
6. Kliknij przycisk **Save** (Zapisz).
7. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Zmianie portu komunikacyjnego budzenia agenta w oprogramowaniu McAfee ePo](#).

Zmianie portu komunikacyjnego budzenia agenta w oprogramowaniu McAfee ePo

1. Uzyskaj dostęp do interfejsu sieciowego McAfee ePo pod adresem <https://servername.domain:8443>.
2. Przejdź do **Menu > Konfiguracja > Ustawienia serwera**.
3. Kliknij **Porty**.
4. W prawym dolnym rogu kliknij **Edytuj**.
5. Obok portu komunikacyjnego budzenia agenta wpisz **8083** lub dowolny niewykorzystany port inny niż domyślny, 8081.
6. Kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.
7. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Zmianie Limitu maksymalnego rozmiaru przekazywanego pliku w serwerze McAfee ePo](#).

Zmianianie Limitu maksymalnego rozmiaru przekazywanego pliku w serwerze McAfee ePo

1. Uzyskaj dostęp do serwera McAfee ePo, a następnie przejdź do `C:\Program Files (x86)\McAfee\Policy Orchestrator\Server\conf\orion`.
2. Używając aplikacji edytora tekstów, otwórz plik **orion.properties**.
3. Zmień tekst `orion.upload.max.size=90000000` na `orion.upload.max.size=500000000`.
4. Zapisz ten plik tekstowy
5. Uruchom ponownie serwer ePO.
6. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Tworzenie i przypisywanie polityki w oprogramowaniu McAfee ePo](#).

Tworzenie i przypisywanie polityki w oprogramowaniu McAfee ePo

1. Uzyskaj dostęp do interfejsu sieciowego McAfee ePo pod adresem <https://servername.domain:8443>.
 2. Przejdź do **Menu > Polityka > Katalog polityki**.
 3. Obok obszaru Produkt wybierz **Agent McAfee**.
 4. Obok obszaru Kategoria wybierz **Ogólne**.
 5. Aby utworzyć tę politykę, obok obszaru Moje wartości domyślne w kolumnie Działania kliknij pozycję **Duplikat**.
 - a. Obok obszaru Nazwa wpisz **Agent MFP**.
 - b. Obok obszaru Uwagi wpisz **Do punktów końcowych Xerox**.
 - c. Kliknij przycisk **OK**.
 6. Aby edytować tę politykę, kliknij **Agent MFP** w opcji Nazwa.
 7. Kliknij zakładkę **Zdarzenia**.
 - a. Wybierz opcję **Włącz przekazywanie zdarzeń priorytetowych**, jeśli nie została wybrana wcześniej.
 - b. Obok obszaru Przekazuj zdarzenia o priorytecie równym lub większym niż wybierz pozycję **Informational (Informacyjne)**.
 - c. Obok obszaru Interwał między przekazaniem wpisz **1**.
 - d. Obok obszaru Maksymalna liczba zdarzeń na przekazanie wpisz **20**.
 - e. Kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.
 8. Przejdź do **Menu > Polityka > Reguły przypisywania polityki**.
 9. Kliknij opcję **Nowa reguła przypisania**.
 - a. Obok obszaru Nazwa wpisz **Agent MFP**.
 - b. Kliknij przycisk **Dalej**.
 - c. Kliknij **Dodaj politykę**.
 - d. W opcji Produkt wybierz **Agent McAfee**, w menu Kategoria wybierz **Ogólne**, a następnie w opcji Polityka wybierz swoją nową politykę, **Agent MFP**.
 - e. Kliknij przycisk **Dalej**.
 - f. W opcji Dostępne właściwości kliknij **Zakładka**.
 - g. W opcji Porównanie kliknij **Ma znacznik**.
 - h. W opcji Wartość wybierz **Xerox MFP**.
 - i. Kliknij przycisk **OK**.
 - j. Kliknij przycisk **Dalej**.
 10. Kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.
 11. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Konfigurowanie funkcji Zautomatyzowana odpowiedź w oprogramowaniu McAfee ePO](#).
- 16 Wbudowana Kontrola McAfee®.
Instrukcja konfiguracji oprogramowania McAfee® ePO™

Konfigurowanie funkcji Zautomatyzowana odpowiedź w oprogramowaniu McAfee ePO

Aby zapewnić administratorom bezpieczeństwa zdolność do otrzymywania automatycznych powiadomień e-mail, zainstaluj opcję Zautomatyzowana odpowiedź. Te powiadomienia są przesyłane zawsze wtedy, kiedy Wbudowana Kontrola McAfee wykryje zdarzenie bezpieczeństwa w jakimś urządzeniu Xerox. Ten system odpowiedzi, jeśli jest zainstalowany, ma zastosowanie do wszystkich urządzeń aktualnie zaopatrywanych przez serwer EPO. Oto zdarzenia, które aktywują odpowiedź Zautomatyzowane alarmy MFP Xerox: Odmowa Odczytu Pliku, Odmowa Zapisu Pliku lub Odmowa Wykonania.

Domyślnie Odpowiedź Automatyczna jest wyłączona. Aby ją włączyć, administrator bezpieczeństwa musi wprowadzić prawidłowy adres e-mail.

Aby dodać adres e-mail i aktywować odpowiedź:

1. W McAfee ePo wybierz **Menu > Automatyzacja > Odpowiedzi automatyczne**.
2. Kliknij **Nowe odpowiedzi**.
 - a. Obok obszaru Nazwa wpisz **Alarmy MFP Xerox**.
 - b. Obok obszaru Opis wpisz **Zdarzenia zagrożeń**.
 - c. W opcji Grupa zdarzeń wybierz **Zdarzenia Solidcore**.
 - d. W opcji Typ Zdarzenia wybierz **Zdarzenia klienta**.
 - e. W opcji Status wybierz **Aktywowane**.
 - f. Kliknij przycisk **Dalej**.
3. Kliknij **Zdarzenie**.
 - a. W opcji Wartość wybierz **Plik utworzono, Plik usunięto, Plik zmodyfikowano, Odmowa wykonania i Odmowa odczytu pliku**, a następnie kliknij ikonę znaku dodawania (+), aby utworzyć rząd.
 - b. W opcji Odbiorcy wpisz adres e-mail.
 - c. Kliknij **Dalej**, a następnie **Save (Zapisz)**.
4. W opcji Agregacja, Throttling, wybierz **Wyzwalaj tę odpowiedź, jeśli zdarzenia wielokrotnie występują co 1 godzinę**.
5. W zakładce Działania wybierz **Wyślij wiadomość e-mail**.
6. Kliknij **Dalej**, a następnie **Save (Zapisz)**.
7. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Konfigurowanie ustawień serwera McAfee ePolicy Orchestrator](#).

Konfigurowanie ustawień serwera McAfee ePolicy Orchestrator

1. W obszarze Wbudowany serwer sieciowy drukarki wielofunkcyjnej kliknij **Właściwości > Bezpieczeństwo**.
2. Kliknij **Wbudowana Kontrola McAfee**.
3. Na stronie Wbudowana Kontrola McAfee obok opcji Poziomy Bezpieczeństwa Urządzenia kliknij **Edytuj**.
4. Wybierz **Serwer McAfee ePolicy Orchestrator**, a następnie kliknij **Save (Zapisz)**.
5. Wybierz **Serwer McAfee ePolicy Orchestrator**, a następnie kliknij **Edytuj**.
6. Wybierz typ adresu. Wpisz odpowiednio sformatowany adres albo nazwę hosta swojego serwera i zmień domyślny numer portu zależnie od potrzeb.
7. W opcji Nazwa użytkownika wpisz nazwę, która wykorzystuje do uzyskiwania dostępu do aplikacji serwera McAfee ePo.
8. Wpisz hasło, a następnie wprowadź ponownie hasło, aby zweryfikować.
9. Kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.
10. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Wyznaczenie drukarek jako superwęzłów](#).

Wyznaczanie drukarek jako superwęzłów

Rozszerzenie Xerox® do McAfee ePo wykorzystuje maksymalnie trzy drukarki Xerox® jako superwęzły do komunikowania się z innymi drukarkami Xerox®, które to monitorują. Xerox zaleca przypisanie więcej niż jednej drukarki Xerox® jako superwęzła. Jeśli jeden superwęzeł nie działa lub jest offline, McAfee ePo może wykorzystać inne superwęzły do komunikowania się z innymi drukarkami. Wyznaczasz drukarki jako superwęzły przez dodawanie specyficznych wpisów do swojego serwera DNS.

Uwaga:

- Twoje drukarki Xerox® i Twój serwer McAfee ePo muszą korzystać z tego samego serwera DNS.
- Wypełnij poniższe procedury na serwerze DNS, a nie na serwerze McAfee ePo.

Aby dodać wpis DNS, wykonaj jedną z następujących czynności:

Dodawanie wpisów DNS do co najmniej jednej z istniejących domem

Jeśli masz niewielką liczbę domen w swojej sieci, użyj tej metody, aby dodać wpisy DNS do każdej domeny.

1. W swoim serwerze DNS znajdź domenę każdej drukarki, którą chcesz wyznaczyć jako superwęzeł.
2. Dla każdej domeny dodaj wpisy dla wszystkich superwęzłów, a następnie nazwij je:
 - XeroxDiscoverySuperNode1
 - XeroxDiscoverySuperNode2
 - XeroxDiscoverySuperNode3

 **Uwaga:** Wpisy dla wszystkich superwęzłów nie są wrażliwe na wielkie i małe litery.

3. Jeśli Twoja sieć wykorzystuje więcej niż jeden serwer DNS, powtórz poprzedni krok dla wszystkich innych serwerów DNS.
4. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Upewnianie się, że urządzenie jest zarządzane w McAfee ePo](#).

Dodawanie wpisów DNS do pojedynczej nowej domeny

Jeśli masz dużą liczbę domen w swojej sieci, użyj tej metody, aby dodać wpisy DNS do pojedynczej domeny.

1. Na swoim serwerze DNS utwórz domenę o nazwie **Xerox.local**. Rozszerzenie Xerox do McAfee ePo do domeny o tej samej nazwie.
2. Dla Xerox.local dodaj wpisy dla każdego superwęzła, a następnie nazwij je:
 - XeroxDiscoverySuperNode1
 - XeroxDiscoverySuperNode2
 - XeroxDiscoverySuperNode3

Konfiguracja alarmów zdarzeń bezpieczeństwa McAfee ePo

3. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Upewnianie się, że urządzenie jest zarządzane w McAfee ePo](#).

Upewnianie się, że urządzenie jest zarządzane w McAfee ePo

1. W McAfee ePo kliknij **Drzewo systemowe**.
2. Kliknij **Zgubione i znalezione**.
3. W opcji Ustawienie Wstępne wybierz **Ta grupa i wszystkie podgrupy**.
4. Upewnij się, że wyświetla się Twoje urządzenie Xerox.
5. Upewnij się, że urządzenie Xerox wyświetla się jako Zarządzane w opcji Stan zarządzany.
6. W oknie McAfee ePo w Menu wybierz **Podmiot zewnętrzny**, a następnie kliknij rozszerzenie **Xerox MFP**.
7. W celu zapewnienia wygodnego dostępu do oprogramowania McAfee ePo przeciągnij i upuść ikonę rozszerzenia **Xerox MFP** do górnego banera.
8. Aby kontynuować konfigurowanie swoich alarmów zabezpieczeń, przejdź do [Konfigurowanie Twojego serwera proxy McAfee ePo](#).

3

Skonfiguruj serwer proxy McAfee ePo.

Ten rozdział zawiera:

- [Konfigurowanie Twojego serwera proxy McAfee ePo.....](#) 24

Skonfiguruj serwer proxy McAfee ePo.

Konfigurowanie Twojego serwera proxy McAfee ePo.

Jeśli wykorzystuje się serwer proxy, to trzeba go skonfigurować z McAfee ePo.

1. W Menu opcji McAfee ePo wybierz **Konfiguracja**.
2. Wybierz **Ustawienia serwera**.
3. Wybierz **Ustawienia serwera proxy**.
4. W prawym dolnym rogu kliknij **Edytuj**.
5. W opcji Wpisz wybierz **Skonfiguruj ustawienia proxy ręcznie**.
6. W ustawieniach serwera proxy wykonaj konfigurację ręczną, aby dopasować unikatowe ustawienia dla swojej strony.
7. Kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.
8. Uruchom ponownie serwer ePO.



Uwaga: Niewypełnienie tej procedury spowoduje pojawienie się komunikatu **Error-2** podczas otwierania rozszerzenia Xerox MFP.

Usuń i ponownie zainstaluj Rozszerzenia McAfee ePo

Ten rozdział zawiera:

- [Usuwanie i ponowne instalowanie rozszerzeń McAfee ePo](#) 26

Usuwanie i ponowne instalowanie rozszerzeń McAfee ePo

Jeśli w trakcie instalacji pojawi się komunikat wskazujący, że rozszerzenie Solidcore jest już zainstalowane, należy usunąć istniejące rozszerzenie Solidcore. Po zakończeniu instalacji ponownie zainstalować oprogramowanie dostarczone przez firmę Xerox i zaktualizować rozszerzenie Solidcore. Wykonanie tych dwóch kroków ustanawia niezbędny fundament do aktualizowania oprogramowania do bardziej aktualnej wersji.

1. Usunąć bieżące oprogramowanie.
2. Zainstaluj oprogramowanie dostarczone przez Xerox.
3. Dokończ całą procedurę konfiguracji, korzystając z właśnie zainstalowanej wersji oprogramowania.
4. Zaktualizuj do bardziej aktualnej wersji, jeśli jest dostępna.

