

NetIQ Identity Console 1.3 — informacje o wydaniu

Maj 2021 r.



NetIQ Identity Console 1.3 zawiera nowe funkcje oraz rozwiązania kilku występujących wcześniej problemów. Wiele z tych ulepszeń wprowadzono w odpowiedzi na sugestie naszych klientów. Dziękujemy za poświęcony czas i przekazane informacje. Liczymy na dalszą pomoc w dostosowywaniu naszych produktów do wymagań użytkowników.

Więcej informacji na temat tego wydania oraz najnowszy dokument Informacje o wydaniu można znaleźć w witrynie [z dokumentacją do programu Identity Console](#) w sieci Web. Ten produkt można pobrać z witryny [pobierania firmy NetIQ](#) w sieci Web.

- ♦ [Sekcja 1, „Nowości” na stronie 1](#)
- ♦ [Sekcja 2, „Instalowanie lub uaktualnianie” na stronie 4](#)
- ♦ [Sekcja 3, „Obsługiwane ścieżki uaktualniania” na stronie 5](#)
- ♦ [Sekcja 4, „Znane problemy” na stronie 5](#)
- ♦ [Sekcja 5, „Informacje prawne” na stronie 7](#)

1 Nowości

To wydanie Identity Console 1.3 zapewnia następujące kluczowe funkcje:

- ♦ [Sekcja 1.1, „Obsługa nowych systemów operacyjnych” na stronie 1](#)
- ♦ [Sekcja 1.2, „Obsługiwane przeglądarki” na stronie 1](#)
- ♦ [Sekcja 1.3, „Nowe funkcje” na stronie 2](#)
- ♦ [Sekcja 1.4, „Funkcje nieobsługiwane w Identity Console” na stronie 4](#)
- ♦ [Sekcja 1.5, „Wymagania systemowe” na stronie 4](#)

1.1 Obsługa nowych systemów operacyjnych

W tym wydaniu dodano obsługę następujących systemów operacyjnych dla instalacji autonomicznej:

- ♦ SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 12 SP1, SP2, SP3, SP4 i SP5
- ♦ SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 15 SP1 i SP2
- ♦ Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2 i 8.3
- ♦ OpenSUSE 15.1 i 15.2

1.2 Obsługiwane przeglądarki

W tym wydaniu dodano obsługę następujących przeglądarek:

- ♦ Najnowsza wersja przeglądarki Google Chrome
- ♦ Najnowsza wersja przeglądarki Mozilla Firefox
- ♦ Najnowsza wersja przeglądarki Microsoft Internet Edge

1.3 Nowe funkcje

To wydanie wprowadza następujące nowe funkcje:

- ♦ Sekcja 1.3.1, „Obsługa instalacji oprogramowania Identity Console w wersji autonomicznej (bez Dockera)” na stronie 2
- ♦ Sekcja 1.3.2, „Obsługa dodawania wielu serwerów dla programów obsługi Identity Manager” na stronie 2
- ♦ Sekcja 1.3.3, „Obsługa zarządzania właściwościami programów obsługi i zestawów programów obsługi Identity Manager” na stronie 2
- ♦ Sekcja 1.3.4, „Obsługa monitorowania statystyk zestawu programów obsługi” na stronie 3
- ♦ Sekcja 1.3.5, „Obsługa badania obiektów programu Identity Manager” na stronie 3
- ♦ Sekcja 1.3.6, „Obsługa wyświetlania przepływu danych wszystkich sterowników” na stronie 3
- ♦ Sekcja 1.3.7, „Obsługa zarządzania odbiorcami uwierzytelnienia” na stronie 3
- ♦ Sekcja 1.3.8, „Obsługa zarządzania zleceniami pracy” na stronie 3
- ♦ Sekcja 1.3.9, „Obsługa zarządzania stanem i synchronizacją haseł” na stronie 3
- ♦ Sekcja 1.3.10, „Obsługa zarządzania bibliotekami” na stronie 3
- ♦ Sekcja 1.3.11, „Obsługa zarządzania certyfikatami” na stronie 3
- ♦ Sekcja 1.3.12, „Obsługa zarządzania grupami SNMP” na stronie 4

1.3.1 Obsługa instalacji oprogramowania Identity Console w wersji autonomicznej (bez Dockera)

Oprogramowanie Identity Console można teraz zainstalować niezależnie, bez środowiska Dockera. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Wdrażanie oprogramowania Identity Console w wersji autonomicznej \(bez Dockera\)](#) w *Podręczniku instalacji Identity Console*.

1.3.2 Obsługa dodawania wielu serwerów dla programów obsługi Identity Manager

Ta wersja oprogramowania Identity Console umożliwia dodawanie lub usuwanie wielu serwerów dla programów obsługi i zestawów programów obsługi. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Dodawanie lub usuwanie serwerów](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.3 Obsługa zarządzania właściwościami programów obsługi i zestawów programów obsługi Identity Manager

W tej wersji oprogramowania Identity Console dodano obsługę zarządzania właściwościami programów obsługi i zestawów programów obsługi Identity Manager. Przy użyciu portalu Identity Console można wykonywać kilka zadań, takich jak ustawianie parametrów oraz konfiguracji programu obsługi i zestawów programów obsługi, konfigurowanie poziomów śledzenia i poziomu dziennika itp. Aby uzyskać więcej informacji na temat nowych możliwości, zobacz [Zarządzanie właściwościami zestawu programów obsługi](#) i [Zarządzanie właściwościami programów obsługi](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.4 Obsługa monitorowania statystyk zestawu programów obsługi

W tym wydaniu oprogramowania Identity Console wprowadzono możliwość monitorowania różnych statystyk dotyczących programu obsługi lub całego zestawu programów obsługi. Statystyki obejmują rozmiar pliku pamięci podręcznej, rozmiar nieprzetworzonych transakcji oraz najstarsze i najnowsze transakcje itp. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zarządzanie statystykami zestawu programów obsługi](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.5 Obsługa badania obiektów programu Identity Manager

W tej wersji oprogramowania Identity Console wprowadzono możliwość przeglądania szczegółowych informacji o udziale obiektu w relacjach programu Identity Manager. Relacje te obejmują połączone systemy skojarzone z programem obsługi. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Badanie obiektów programu Identity Manager](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.6 Obsługa wyświetlania przepływu danych wszystkich sterowników

W tej wersji oprogramowania Identity Console wprowadzono możliwość wyświetlania przepływu danych kanałów wydawcy i subskrybenta dla wszystkich programów obsługi w pojedynczym widoku. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zarządzanie przepływem danych](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.7 Obsługa zarządzania odbiorcami uwierzytelnienia

Ta wersja oprogramowania Identity Console zapewnia możliwość zarządzania obiektami, które zawierają odwołania do uwierzytelnienia. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zarządzanie odbiorcami uwierzytelnienia](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.8 Obsługa zarządzania zleceniami pracy

Ta wersja oprogramowania Identity Console zapewnia możliwość tworzenia, usuwania i filtrowania różnych zleceń pracy wygenerowanych przez programy obsługi. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zarządzanie zleceniami pracy](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.9 Obsługa zarządzania stanem i synchronizacją haseł

Przy użyciu tej wersji oprogramowania Identity Console można sprawdzać stan synchronizacji haseł i weryfikować ustawienia synchronizacji haseł. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zarządzanie stanem i synchronizacją haseł](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.10 Obsługa zarządzania bibliotekami

Przy użyciu tej wersji oprogramowania Identity Console można zarządzać obiektami bibliotek, w których są przechowywane liczne założenia i inne zasoby współdzielone przez programy obsługi. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zarządzanie bibliotekami](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.11 Obsługa zarządzania certyfikatami

Przy użyciu tej wersji oprogramowania Identity Console można zarządzać certyfikatami użytkownika i certyfikatami serwera. Usługi te umożliwiają ochronę poufnych transmisji danych w publicznych kanałach komunikacyjnych, takich jak Internet. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zarządzanie certyfikatami](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.3.12 Obsługa zarządzania grupami SNMP

Przy użyciu tej wersji oprogramowania Identity Console można tworzyć, modyfikować i usuwać różne obiekty grup SNMP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zarządzanie obiektami grupy SNMP](#) w *Podręczniku administracji Identity Console*.

1.4 Funkcje nieobsługiwane w Identity Console

W tej części wymieniono funkcje, które nie są obsługiwane w tej wersji oprogramowania Identity Console, ale są obsługiwane w programach iManager i Identity Designer.

Następujące funkcje nie są obsługiwane w oprogramowaniu Identity Console:

- ♦ Zaopatrywanie poświadczeń
- ♦ Założenia dostawcy ID

Następujące funkcje nie są obecnie obsługiwane w oprogramowaniu Identity Console i można do nich uzyskać dostęp za pośrednictwem programów Identity Applications i Identity Designer:

- ♦ Żądania zaopatrywania
- ♦ Przepływy pracy
- ♦ Zadania uwierzytelnień opartych na rolach
- ♦ Kreator certyfikatu programu obsługi eDirectory do eDirectory
- ♦ Importowanie/eksportowanie za pośrednictwem pliku
- ♦ Opcje serwera e-mail

1.5 Wymagania systemowe

Aby uzyskać informacje na temat warunków wstępnych, wymagań dotyczących komputera oraz instalacji, uaktualniania i migracji, zobacz [Planowanie instalacji oprogramowania Identity Console](#) w *Podręczniku instalacji Identity Console*.

2 Instalowanie lub uaktualnianie

Zaloguj się na stronie [pobierania firmy NetIQ](#) i skorzystaj z łącza umożliwiającego pobranie oprogramowania. Firma NetIQ zapewnia pojedynczy plik tar.gz umożliwiający instalację oprogramowania Identity Console. Są to na przykład pliki `IdentityConsole_130_Containers.tar.gz` w przypadku instalacji w środowisku Dockera i `IdentityConsole_130_Linux.tar.gz` w przypadku instalacji autonomicznej.

UWAGA: Identity Console 1.3 obsługuje produkty eDirectory 9.2.4 HF2 i Identity Manager Engine 4.8.3 HF2. Przed użyciem tej wersji oprogramowania Identity Console należy uaktualnić używane wystąpienia produktów eDirectory i Identity Manager Engine.

2.1 Stosowanie eDirectory 9.2.4 HF2 i Identity Manager Engine 4.8.3 HF2 w kontenerze IDM 4.8.3 Engine

Wykonaj następujące czynności, aby zastosować produkty eDirectory 9.2.4 HF2 i Identity Manager (IDM) Engine 4.8.3 HF2 w kontenerze IDM 4.8.3:

- 1 Uruchom następujące polecenie, aby zatrzymać wystąpienie bezpiecznego magazynu tożsamości na hoście Dockera, na którym jest uruchomiony IDM Engine:

```
docker exec -it <engine-container name> su nds -c "/opt/novell/eDirectory/bin/ndsmanage stopall"
```

- 2 Pobierz i wyodrębnij pliki eDirectory-9.2.4-HF2.zip i Identity_Manager_4.8.3_HF2_Engine.zip na wolumenie współużytkowanym. Na przykład /data.

- 3 Uruchom następujące polecenia, aby uaktualnić produkty eDirectory 9.2.4 HF2 i Identity Manager Engine 4.8.3 HF2 jako użytkownik root.

```
docker exec -it <engine-container name> rpm -Uvh /config/eDirectory-9.2.4-HF2/Linux/*.rpm
```

```
docker exec -it <engine-container name> rpm -Uvh /config/Identity_Manager_4.8.3_HF2_Engine/Linux/*.rpm
```

- 4 Uruchom następujące polecenie, aby zmienić własność na użytkownika nds.

```
docker exec -it <engine-container name> /usr/bin/chown -R nds:nds /etc/opt /opt /var/opt /tmp /dev
```

- 5 Aby włączyć uruchamianie usługi ndsconfig przez użytkownika niebędącego użytkownikiem root, uruchom następujące polecenie:

```
docker exec -it <engine-container name> /usr/sbin/setcap 'cap_net_bind_service=+ep' /opt/novell/eDirectory/bin/ndsconfig
```

- 6 Aby włączyć uruchamianie usługi ndsd przez użytkownika niebędącego użytkownikiem root, uruchom następujące polecenie:

```
docker exec -it <engine-container name> /usr/sbin/setcap 'cap_net_bind_service=+ep' /opt/novell/eDirectory/sbin/ndsd
```

- 7 Aby włączyć uruchamianie usługi dxcmd przez użytkownika niebędącego użytkownikiem root, uruchom następujące polecenie:

```
docker exec -it <engine-container name> /usr/sbin/setcap 'cap_net_bind_service=+ep' /opt/novell/eDirectory/bin/dxcmd
```

- 8 Uruchom następujące polecenie, aby uruchomić wystąpienie bezpiecznego magazynu tożsamości:

```
docker exec -it <engine-container name> su nds -c "/opt/novell/eDirectory/bin/ndsmanage startall"
```

3 Obsługiwane ścieżki uaktualniania

Aby uzyskać więcej informacji na temat uaktualniania do oprogramowania Identity Console 1.3, zobacz [Podręcznik instalacji Identity Console](#).

4 Znane problemy

Firma NetIQ Corporation nie ustaje w staraniach, aby jej produkty były wysokiej jakości rozwiązaniami spełniającymi potrzeby przedsiębiorstw w zakresie oprogramowania. Obecnie trwają badania nad rozwiązaniem opisanych dalej problemów. Gdyby którykolwiek z tych problemów wymagał dodatkowej pomocy, należy się skontaktować z [pomocą techniczną](#).

4.1 Znane problemy dotyczące jednokrotnego logowania

Poniższa lista zawiera podsumowanie znanych problemów, które mogą występować podczas używania portalu Identity Console z funkcją jednokrotnego logowania:

- ♦ Parametr limitu czasu sesji `com.netiq.idm.session-timeout` określony w pliku właściwości `ism-configuration` nie działa w oprogramowaniu Identity Console. Portal nie wyświetla komunikatu ostrzegawczego o przekroczeniu limitu czasu sesji.
- ♦ Parametr limitu czasu sesji `com.netiq.idm.session-timeout` określony w pliku właściwości `ism-configuration` nie działa w oprogramowaniu Identity Console. Portal Identity Console nie wyloguje użytkownika, nawet jeśli wyloguje się on z komponentu Identity Apps, który używa tego samego wystąpienia usługi OSP.
- ♦ Ograniczenie domeny ustawione przez parametr `com.netiq.oauth.domain` w pliku właściwości `ism-configuration` nie działa i zezwala na logowanie się do oprogramowania Identity Console z dowolnej innej domeny.
- ♦ Jeśli oprogramowanie Identity Console używa tego samego wystąpienia usługi OSP co komponent Identity Apps, portal Identity Console przekierowuje użytkownika do strony logowania Identity Apps po wylogowaniu z portalu Identity Console. Dzieje się tak tylko pierwszy raz po ponownym uruchomieniu serwera OSP.

4.2 Identity Console nie może załadować listy programów obsługi znajdujących się w zestawie programów obsługi

Problem: Portal Identity Console nie może załadować listy programów obsługi znajdujących się w zestawie programów obsługi, gdy dla Identity Console jest włączone uwierzytelnianie One SSO Provider (OSP). Zostanie wyświetlony następujący komunikat o błędzie:

```
No server in the driver set
```

Obejście: Aby obejść ten problem, wykonaj następujące czynności:

- 1 Zaloguj się do portalu Identity Console jako administrator.
Na przykład `cn=admin,ou=sa,o=system`
- 2 Na stronie głównej Identity Console wybierz kolejno opcje **Zarządzanie prawami** > **Dysponent**.
- 3 Wyszukaj i wybierz kontener danych w przeglądarce kontekstowej.
- 4 Upewnij się, że są obecni dysponenti `data` i `uaadmin`. Kliknij przycisk **Zastosuj**.
- 5 Teraz wyszukaj i wybierz kontener `driverset` w przeglądarce kontekstowej.
- 6 Dodaj `uaadmin` jako dysponenta, klikając ikonę +. `uaadmin` będzie obecny w kontenerze danych. Po zakończeniu kliknij przycisk **Zastosuj**.
- 7 Teraz użytkownik może zalogować się jako `uaadmin` do portalu Identity Console skonfigurowanego przy użyciu usługi OSP.

4.3 Identity Console nie może wyświetlić wartości dla niektórych złożonych atrybutów

Problem: Identity Console nie pobiera i nie wyświetla wartości dla niektórych złożonych atrybutów, takich jak `DirXML-EntitlementRef` w kolumnie Bezpieczny magazyn identyfikatorów modułu **Inspektor obiektu**.

Obejście: Obecnie nie ma żadnego obejścia tego problemu.

4.4 Informacje o aktywacji znikają z obiektu zestawu programów obsługi

Problem: Po wyświetleniu informacji o aktywacji określonego zestawu programów obsługi za pomocą menu kontekstowego te same informacje znikają z obiektu zestawu programów obsługi.

Obejście: Informacje o aktywacji określonego zestawu programów obsługi można wyświetlać, otwierając moduł **Administracja IDM** > wyświetlając menu kontekstowe **obektu zestawu programów obsługi** > wybierając opcję **Informacje o aktywacji**.

4.5 Użytkownik nie może dodawać ani wdrażać nowych założeń dla programów obsługi przy użyciu Identity Console

Problem: Identity Console nie obsługuje dodawania ani wdrażania nowych założeń dla programów obsługi. Użytkownik może jedynie edytować istniejące założenia przy użyciu Edytora XML założeń.

Obejście: Do tworzenia i wdrażania nowych założeń programów obsługi należy używać programu iManager lub Identity Designer.

4.6 Identity Console nie przekierowuje do strony logowania po upływie limitu czasu

Problem: Po upływie limitu czasu Identity Console nie przekierowuje automatycznie swoich użytkowników do strony logowania. Zamiast tego może zostać wyświetlony następujący błąd:

```
http: named cookies not present
```

Obejście: Aby wrócić do strony logowania, należy ręcznie odświeżyć przeglądarkę.

4.7 Identity Console nie wyświetla modułów Identity Manager po upływie limitu czasu

Problem: Po upływie limitu czasu Identity Console nie wyświetla modułów Identity Manager na swojej stronie domowej.

Obejście: Aby wrócić do strony logowania, należy ręcznie odświeżyć przeglądarkę.

5 Informacje prawne

Informacje prawne, na temat znaków towarowych, zrzeczeń, gwarancji, eksportu i innych ograniczeń użytkownika, praw rządu Stanów Zjednoczonych, zasad dotyczących patentów oraz zgodności ze standardem FIPS można znaleźć na stronie <https://www.netiq.com/company/legal/>.

Copyright © 2021 NetIQ Corporation, spółka Micro Focus. Wszelkie prawa zastrzeżone.