

Wymagane uprawnienia Java

Aplet Java zażąda uprawnień wyświetlonych w oknie dialogowym **Ostrzeżenie o zabezpieczeniach**. Aplet Java może wymagać do swojego działania dostępu do pliku i innych zasobów komputera. Każda z czynności wymaga konkretnych uprawnień. Administrator sieci mógł już zdecydować, które uprawnienie są dozwolone. Dla dozwolonych uprawnień mógł też określić, czy użytkownik powinien być powiadamiany, gdy pojawia się ich żądanie. W przeciwnym przypadku powiadomienia pojawiają się jedynie wtedy, gdy aplet Java wymaga większych uprawnień niż te dozwolone automatycznie przez administratora sieci.

Mając informacje o wydawcy oprogramowania oraz uprawnieniach wymaganych przez program, musisz zdecydować, czy zainstalować i uruchomić ten aplet Java. Jeżeli nie masz pewności, kliknij przycisk **OK** w oknie dialogowym **Alarm zabezpieczeń**, a następnie kliknij przycisk **Nie** w oknie dialogowym **Ostrzeżenie o zabezpieczeniach**.

Kliknij poniżej uprawnienie, aby uzyskać o nim więcej informacji:

[FileIO](#)

[NetIO](#)

[Thread](#)

[Property](#)

[Execution](#)

[Reflection](#)

[Printing](#)

[Registry](#)

[Security](#)

[ClientStore](#)

[UI](#)

[System Streams](#)

[User Directed File IO](#)

[Multimedia](#)

[Custom](#)

Informacje na temat wyświetlania uprawnień na swoim komputerze możesz znaleźć w Tematach pokrewnych.

{button ,AL("A_IDH_SEC_ALERT_VIEW_JAVA_CUSTOM_SETTINGS")} [Tematy pokrewne](#)

Wyświetla typ dostępu, który oglądasz lub modyfikujesz. Możesz kliknąć typ dostępu, a następnie podać poniżej ustawienia tego typu dostępu.

Miejsce na wpisanie nazwy pliku, który chcesz dodać do listy plików o dozwolonym konkretnym typie dostępu.
Możesz wpisać pliki lub użyć symboli wieloznacznych, takich jak *.exe.

Przedstawia listę plików, którym jest przyznany określony typ dostępu.

Dodaje element do listy w celu uwzględnienia uprawnień.

Usuwa zaznaczony element z listy.

Miejsce na wpisanie nazwy pliku do wykluczenia z listy plików, którym przyznany jest określony typ dostępu.

Przedstawia listę plików, którym nie jest przyznany określony typ dostępu.

Okreœla, czy chcesz przyznaæ dostêp do bazy URL plików kodu.

Wyświetla typ wyświetlanego lub modyfikowanego dostępu.

Miejsce na wpisanie wpisu rejestru do dodania do listy wpisów rejestru, którym jest przyznany określony dostęp.

Przedstawia listę wpisów rejestru, którym przydzielono określony dostęp.

Miejsce na wpisanie wpisu rejestru do wykluczenia z listy wpisów rejestru, którym przyznany jest określony typ dostępu.

Przedstawia listę wpisów rejestru, którym nie chcesz przyznawać określonego dostępu.

Okreœla, czy pozwalaæ apletom Java tworzyæ okna dialogowe.

Określa, czy pozwalać apletom Java tworzyć okna najwyższego poziomu.

Określa, czy wyświetlać ostrzeżenie, gdy aplet Java żąda utworzenia okna najwyższego poziomu.

Określa, czy pozwalać apletom Java używać schowka do wycinania, kopiowania i wklejania informacji.

Okreœla, aby pozwalaæ apletom Java uzyskiwaæ nieograniczony dostêp do w³aœciwoœci systemu.

Określa, aby pozwalać na dostęp do właściwości systemu oraz określonych sufiksów oraz aby zabraniać dostępu do wykluczonych właściwości systemu.

Miejsce na wpisanie sufiksów, do których mają dostęp aplety Java.

Miejsce na wpisanie w³aciwoœci systemu, do których maj¹ dostêp aplety Java.

Miejsce na wpisanie w³aœciwoœci systemu, do których aplety Java nie powinny mieæ dostêpu.

Określa, czy zezwala na typ ³adowania skojarzony z tym obiektem publicznego uprawnienia.

Określa, czy zezwala na typ ³adowania odwo³uj¹cy siê do dowolnego innego typu ³adowania innego od tego skojarzonego z tym obiektem publicznego uprawnienia.

Określa, czy zezwala na typ rządowania odwołujący się do klas systemu publicznego.

Określa, czy zezwala na typ ³adowania skojarzony z tym obiektem uprawnienia.

Określa, czy zezwala na typ ³adowania odwo³uj¹cy siê do dowolnego innego typu ³adowania innego od tego skojarzonego z tym obiektem uprawnienia.

Określa, czy zezwala na typ zadowania odwołujący się do zadeklarowanych klas systemowych.

Określa, czy zezwalać apletom Java na czytanie plików, jeżeli użytkownik na to pozwala.

Określa, czy zezwalać apletom Java na zapisywanie w plikach, jeżeli użytkownik na to pozwala.

Okreœla, ile miejsca na komputerze u¿ytkownika mog¹ u¿ywaæ aplety Java.

Określa, czy zezwalać apletom Java na ignorowanie podanych przez użytkownika ograniczeń ilości miejsca na wszystkie pliki internetowe.

Okreœla, czy mo¿na tworzyæ pliki wêdruj¹ce. Pliki wêdruj¹ce s¹ tworzone w profilu u¿ytkownika i s¹ obecne na ka¿dym komputerze, do którego u¿ytkownik jest zalogowany.

Określa, czy można uruchamiać aplikacje podane w polu **Pozwalaj na wykonywanie**.

Określ, które programy można uruchamiać.

Określa, których programów nie można uruchamiać.

Okreœla, czy zezwalaæ na nieograniczony dostêp do w¹tka.

Okreœla, czy zezwalaæ na nieograniczony dostêp do grupy w³tków.

Określa, czy obiekt uprawnień pozwala na wysłanie strumienia System.in.

Określa, czy obiekt uprawnień pozwala na ustawienie strumienia System.out.

Określa, czy obiekt uprawnień pozwala na ustawienie strumienia System.err.

Okreœla, czy klasy, które maj¹ uprawnienie PrintingPermission bêd¹ mog³y korzystaæ z us³ug drukowania.

Okreœla, czy zezwalaæ na dostêp do rozszerzonych aspektów interfejsu API DirectX.

Okreœla, czy zezwalaæ na dostêp do klas zabezpieczeñ JDK **java.lang.security**.

Wyświetla typ wyświetlanej lub modyfikowanej komunikacji. Możesz kliknąć typ komunikacji, a następnie ustawić poniżej ustawienia dla tego typu komunikacji.

Kliknij

Określone ustawienia

Adresy połączenia

Ogólna komunikacji z określonymi hostami

Adresy wiązania

Połączenia za pomocą podanych interfejsów i portów

Adresy multimedialne

Łączenie podanych grup multimedialnych

Porty globalne

Ustawienia zastępujące indywidualne reguły portów

Miejsce na wpisanie hosta i portu dodawanego do listy hostów i portów, które mają zezwolenie na określoną komunikację.

Przedstawia listę hostów i portów, które mają zezwolenie na określoną komunikację.

Miejsce na wpisanie hosta i portu wykluczanego z listy hostów i portów, które mają zezwolenie na określoną komunikację.

Przedstawia listę hostów i portów, które nie mają zezwolenia na określoną komunikację.

Okreœla, czy chcesz po³¹czyæ siê z plikowym adresem URL.

Okreœla, czy chcesz po³¹czyæ siê z nieplikowym adresem URL.

Miejsce na wpisanie nazwy i danych uprawnień, które chcesz dodać do listy niestandardowych ustawień uprawnień.

Przedstawia listę nazw i danych dodawanych niestandardowych ustawień uprawnień.

Kliknij, aby ustawiæ poziom zabezpieczeñ na Wysokie (najbezpieczniejsze).

Kliknij, aby ustawiæ poziom zabezpieczeñ na **Œrednie**.

Wyświetlanie niestandardowych ustawień Java

Uprawnienia są ustawiane przez administratora sieci za pomocą pakietu Internet Explorer Administration Kit. Nie można edytować tych ustawień, ale można je wyświetlić.

- 1 Kliknij prawym przyciskiem ikonę **Internet** na pulpicie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości**.
- 2 Kliknij kartę **Zabezpieczenia**, a następnie kliknij przycisk **Niestandardowe**.
- 3 Na liście ustawienia w obszarze **Java** kliknij pozycję **Niestandardowe**.
- 4 Kliknij przycisk **Niestandardowe ustawienia języka Java** u dołu okna dialogowego.

Uwagi

- Jeżeli u dołu okna dialogowego ustawień Java pojawia się przycisk **Edytuj**, możesz zmieniać te ustawienia.
- Jeżeli u dołu okna dialogowego ustawień Java nie pojawia się przycisk **Edytuj**, skontaktuj się z administratorem sieci.

{button ,AL("A_IDH_SEC_ALERT_MORE_INFO")} [Tematy pokrewne](#)

Zamyka okno dialogowe i zapisuje wprowadzone zmiany.

Zamyka okno dialogowe bez zapisywania wprowadzonych zmian.

Edytor stref - okno dialogowe

W tej strefie można przypisywać uprawnienia Nie podpisany, Dozwolony, Kwestionowany/Odmowa. Uprawnienie, które nie ma przypisanej wartości Nie podpisany lub Dozwolony ma przypisan¹ wartość Kwestionowany/Odmowa,

Przy uprawnieniach Kwestionowany/Odmowa można przypisać konkretne uprawnienia jako Kwestionowany, a pozosta³e uprawnienia b^êd¹ przypisane jako Odmowa. Lub te²ż można przypisać konkretne uprawnienia jako Odmowa, a wszystkie pozosta³e uprawnienia b^êd¹ przypisane jako Kwestionowany.

Je⁴eli chcesz automatycznie nadawać wszystkie uprawnienia bez otwierania odpowiedniego pola edycji i w³łączania wszystkich uprawnień, możesz wybrać opcję **Zezwalaj na pe³ny zestaw uprawnień**.

Ustawienia niestandardowe - okno dialogowe

W tym oknie dialogowym wyświetlane są uprawnienia Java nadane przez administratora sieci.

Aplet Java może wymagać do swojego działania dostępu do pliku i innych zasobów komputera. Każda z czynności wymaga konkretnych uprawnień. Administrator sieci może już zdecydować, które uprawnienie są dozwolone. Dla dozwolonych uprawnień może też określić, czy użytkownik powinien być powiadamiany, gdy pojawia się ich użycie. W przeciwnym przypadku powiadomienia pojawiają się jedynie wtedy, gdy aplet Java wymaga większych uprawnień niż te dozwolone automatycznie przez administratora sieci.

Każda z kart przedstawia trzy typy zestawów uprawnień:

Nie podpisany Uprawnienia nadawane nie podpisanej pobranej zawartości

Dozwolony Uprawnienia, które nie wymagają potwierdzenia przez użytkownika

Kwestionowany/Odmowa Uprawnienia, które wymagają potwierdzenia przez użytkownika lub które są absolutnie zakazane

Następujące uprawnienia mogą być przypisane tym kartom:

[FileIO](#)

[NetIO](#)

[Thread](#)

[Property](#)

[Execution](#)

[Reflection](#)

[Printing](#)

[Registry](#)

[Security](#)

[ClientStore](#)

[UI](#)

[System Streams](#)

[User Directed File IO](#)

[Multimedia](#)

[Custom](#)

We-Wy plików - karta

Ta karta s³uży do określenia plików i typów plików, którym zezwalasz na zestaw uprawnień tej strefy. Domyślnie wszystkie pliki s¹ wykluczone, więc nie trzeba określać plików do wykluczenia, o ile nie stanowi¹ one podzbioru uwzględnionych plików. Na przykład, jeżeli uwzględniasz typ pliku (*.avi), możesz wykluczyć konkretny plik tego typu (wielki.avi). Możesz określać różne uprawnienia dla różnych typów dostępu: Odczyt, Zapis i Usuwanie.

Uwaga

- Dla każdego ustawienia w tym oknie dialogowym jest dostępna Pomoc. Wybierz lub kliknij przycisk, o którym chcesz uzyskać informacje, a następnie naciśnij klawisz F1.

Rejestr - karta

Ta karta s³u¿y do okreœlania wpisów rejestru, którym zezwalasz na zestaw uprawnieñ tej strefy. Domyœlnie wszystkie wpisy rejestru s¹ wykluczone, wiêc nie trzeba okreœlaæ wpisów do wykluczenia, o ile nie stanowi¹ one podzbioru uwzglêdnionych wpisów. Na przyk³ad, jeœli uwzglêdniasz wpis HKEY_CURRENT_USER, mo¿esz wykluczyæ konkretn¹ kategoriê tego wpisu (HKEY_CURRENT_USER\NETWORK). Mo¿esz okreœliæ r³õne uprawnienia dla r³õnych typów dostêpu: Odczyt, Zapis i Usuwanie.

Uwaga

- Dla ka¿dego ustawienia w tym oknie dialogowym jest dostêpna Pomoc. Wybierz lub kliknij przycisk, o którym chcesz uzyskaæ informacje, a nastêpnie naciœnij klawisz F1.

UI - karta

Karta ta s³u¿y do okreœlania uprawnieñ dla niektórych bardziej widocznych czynnoœci, których mo¿e za¿¹daæ aplet Java na komputerze u¿ytkownika, takich jak tworzenie okna lub okna dialogowego, dostêp do w³aœciwoœci systemu (na przyk³ad plików .ini) lub sprawdzania informacji w celu okreœlenia ich struktury, aby program móg³ pobraæ informacje. Uprawnienia te mog¹ byæ umieszczone na liœcie ustawieñ niestandardowych Java lub w oknie dialogowym **Ostrze¿enie o zabezpieczeniach**, gdy aplet Java ¿¹da uprawnieñ, które wykraczaj¹ poza uprawnienia nadawane automatycznie.

Uwaga

- Dla ka¿dego ustawienia w tym oknie dialogowym jest dostêpna Pomoc. Wybierz lub kliknij przycisk, o którym chcesz uzyskaæ informacje, a nastêpnie naciœnij klawisz F1.

Różne - karta

Karta ta s³u¿y do okreœlania uprawnieñ do odczytu, zapisu i przechowywania plików, uruchamiania programów, prowadzenia w³tków oraz innych. Uprawnienia te mog¹ byæ umieszczone na liœcie ustawieñ niestandardowych Java lub w oknie dialogowym **Ostrze¿enie o zabezpieczeniach**, gdy aplet Java ¿¹da uprawnieñ, które wykraczaj¹ poza uprawnienia nadawane automatycznie.

Uwaga

- Dla ka¿dego ustawienia w tym oknie dialogowym jest dostêpna Pomoc. Wybierz lub kliknij przycisk, o którym chcesz uzyskaæ informacje, a nastêpnie naciœnij klawisz F1.

Net IO tab

Karta ta s³u¿y do okreœlania typów dozwolonych po³¹czeñ oraz hostów i portów. Domyœlnie wszystkie hosty i porty s¹ wykluczone, wiêc nie ma potrzeby okreœlania hostów ani portów do wykluczenia, o ile nie s¹ one podzbiorem uwzglêdnionych hostów i portów. Mo¿esz okreœlaæ ró¿ne uprawnienia dla ró¿nych typów po³¹czeñ: Adresy po³¹czenia, Adresy wi¹zania, Multiemisja i Porty globalne.

Uwaga

- Dla ka¿dego ustawienia w tym oknie dialogowym jest dostêpna Pomoc. Wybierz lub kliknij przycisk, o którym chcesz uzyskaæ informacje, a nastêpnie naciœnij klawisz F1.

Niestandardowe - karta

Karta ta s³u¿y do okreœlania ustawieñ W³aœciwoœci niestandardowych wed³ug nazw lub typów danych.

Uwaga

- Dla ka¿dego ustawienia w tym oknie dialogowym jest dostêpna Pomoc. Wybierz lub kliknij przycisk, o którym chcesz uzyskaæ informacje, a nastêpnie naciœnij klawisz F1.

~1danie lub uprawnienie dostępu lub kontrolowania dostępu do plików.

~¹danie lub uprawnienie do wykonywania operacji sieciowych lub czynności związanych z siecią¹.

Uprawnienie kontrolujące możliwość tworzenia witek i grup witek oraz operowania nimi.

~1danie lub uprawnienie dostêpu do w³acziwoœci systemu lub operowania nimi.

~1danie lub uprawnienie do sterowania innym programem lub uruchamianie go.

~1danie lub uprawnienie do wykonywania operacji odbicia lub używania interfejsu API do uzyskiwania dostępu do elementów podanej klasy.

Uprawnienie kontroluj¹ce dostêp do interfejsu API drukowania.

Uprawnienie kontrolujące możliwość uzyskiwania dostępu do rejestru lub zadanania dostępu do klucza rejestru.

Uprawnienie kontrolujące dostęp do klas zabezpieczeń JDK **java.lang.security**.

Uprawnienie kontrolujące dostęp do pamięci masowej klienta, która jest dostępna przez klasę **ClientStore**.

Wydanie używania rozszerzonego aspektu interfejsu API użytkownika lub uprawnienie kontrolujące możliwość używania niektórych rozszerzonych funkcji AWT.

Uprawnienie kontrolujące możliwość zmiany wartości strumieni systemowych **java.lang.System.in**, **java.lang.System.out** oraz **java.lang.System.err**.

~1danie lub uprawnienie do wykonywania lub kontrolowania operacji wejœcia-wyjœcia kierowanych przez u¿ytkownika.

Uprawnienie zezwalające na użycie rozszerzonej funkcjonalności multimedialnej.

Uprawnienie lub z¹danie wykonania niestandardowych operacji.

