

## Požadované oprávnenia

Aplet Java požiadal o oprávnenia, ktoré sú zobrazené v dialógovom okne Bezpečnostná výstraha. Pred spustením apletu Java sa môže zobraziť žiadosť o prístup k súborom a iným zdrojom vo vašom počítači. Tieto akcie možno vykonať len po obdržaní príslušných oprávnení. Je možné, že správca siete už určil ktoré oprávnenia bude udeľovať. Správca siete môže ďalej určiť, či budete upozorňovaní na žiadosti o poskytnutie týchto oprávnení. Inak budete upozorňovaní iba v prípade, že aplet Java požiada o viac oprávnení, než sa udeľuje automaticky (podľa rozhodnutia správcu).

Na základe vašich vedomostí o distribútorovi softvéru a oprávneniach, ktoré program požaduje, sa musíte rozhodnúť, či tento aplet Java chcete nainštalovať a spustiť. Ak nemáte istotu, že inštalovať a spúšťať tento program je bezpečné, kliknite v dialógovom okne Bezpečnostná výstraha na tlačidlo **OK** a potom v dialógovom okne Bezpečnostné upozornenie kliknite na tlačidlo **Nie**.

Kliknite na uvedené oprávnenia, ak o nich chcete získať ďalšie informácie:

[Súbor \(vstup a výstup\)](#)

[Sieť \(vstup a výstup\)](#)

[Vlákno](#)

[Vlastnosť](#)

[Vykonanie](#)

[Odraz](#)

[Tlač](#)

[Systémová databáza Registry](#)

[Zabezpečenie](#)

[Úložný priestor klienta](#)

[Používateľské rozhranie](#)

[Systémové prúdy](#)

[Používateľské akcie \(vstup a výstup\)](#)

[Multimédiá](#)

[Vlastné](#)

Informácie o tom, ako možno zobraziť nastavenia oprávnení na vašom počítači, nájdete nižšie v príbuzných témach.

---

{button ,AL("A\_IDH\_SEC\_ALERT\_VIEW\_JAVA\_CUSTOM\_SETTINGS")} [Príbuzné témy](#)

Zobrazí typ prístupu, ktorý zobrazujete alebo upravujete. Po kliknutí na typ prístupu môžete určiť jeho nastavenie.

Sem môžete zadať názov súboru, ktorý chcete pridať do zoznamu súborov, pre ktoré povolíte určený prístup. Napísať môžete jednotlivé súbory alebo použiť zástupné znaky, napríklad \*.exe.

Zobrazí zoznam súborov, pre ktoré povolíte určený prístup.

Pridá položku na zahrnutie do zoznamu s týmito oprávneniami.

Odstráni vybratú položku zo zoznamu.

Sem môžete napísať názov súboru, ktorý sa má odstrániť zo zoznamu súborov, pre ktoré povolíte určený prístup.

Zobrazí zoznam súborov, pre ktoré nepovolíte určený prístup.



Určuje, či chcete povoliť prístup k súboru „URL code base“.

Zobrazí typ prístupu, ktorý zobrazujete alebo upravujete.

Sem môžete napísať položku databázy Registry, ktorá sa má pridať do zoznamu položiek Registry, pre ktoré chcete povoliť určený prístup.

Zobrazí položky databázy Registry, pre ktoré povolíte určený prístup.

Sem môžete napísať položku databázy Registry, ktorá sa má odstrániť zo zoznamu položiek Registry, pre ktoré povolíte určený prístup.

Zobrazí položky databázy Registry, pre ktoré nepovolíte určený prístup.

Určuje, či sa má apletom Java povoliť vytvorenie dialógových okien.

Určuje, či sa má apletom Java povoliť vytvorenie okna „top-level“.



Určuje, či sa má zobrazit' upozornenie, keď aplet Java požíada o vytvorenie okna „top-level“.

Určuje, či sa má apletom Java povoliť použitie Schránky na vystrihnutie, kopírovanie a prilepenie informácií.

Určuje, či sa má apletom Java povoliť prístup k systémovým vlastnostiam bez obmedzenia.

Určuje, či sa má apletom Java povoliť prístup iba k systémovým vlastnostiam a príponám, ktoré určíte, a zamietnuť prístup k systémovým vlastnostiam, ktoré vylúčíte.

Sem môžete napísať prípony, ku ktorým budú mať applety Java povolený prístup.

Sem můžete napsat systémové vlastnosti, ku kterým budou mít applety Java povolený přístup.

Sem můžete napsat systémové vlastnosti, ku kterým nebudú mať aplety Java povolený přístup.

Určuje, či povolíte zavádzací typ pričlenený k tomuto verejnému objektu s oprávneniami.



Určuje, či povolíte zavádzací typ, ktorý odkazuje na iné zavádzače, ako je zavádzač pričlenený k tomuto verejnemu objektu s oprávneniami.

Určuje, či povolíte zavádzací typ, ktorý odkazuje na verejné systémové triedy.

Určuje, či povolíte zavádzací typ pričlenený k tomuto objektu s oprávneniami.

Určuje, či povolíte zavádzací typ, ktorý odkazuje na iné zavádzače, ako je zavádzač priradený k tomuto objektu s oprávneniami.

Určuje, či povolíte zavádzací typ, ktorý odkazuje na deklarované systémové triedy.

Určuje, či aplety Java môžu čítať súbory, ak im to povolí používateľ.

Určuje, či aplety Java môžu zapisovať do súborov, ak im to povolí používateľ.

Určuje, koľko úložného miesta na počítači používateľa môžu použiť applety Java.



Určuje, či sa má povoliť apletom Java ignorovanie úložných limitov, ktoré určil používateľ pre všetky internetové súbory.

Určuje, či sa môžu vytvoriť mobilné súbory. Mobilné súbory sa vytvárajú v profile používateľa a nachádzajú sa na každom počítači, na ktorý sa používateľ prihlási.

Určuje, či sa môžu spúšťať aplikácie určené v zozname **Umožniť spustenie (Allow execution)**.

Určuje, ktoré programy sa môžu spustiť.

Určuje, ktoré programy sa nesmú spustiť.

Určuje, či sa má vláknam povoliť prístup bez obmedzenia.

Určuje, či sa má skupinám vlákien povoliť prístup bez obmedzenia.

Určuje, či objekt s oprávneniami povoľuje nastavenie prúdu System.in.



Určuje, či objekt s oprávneniami povoľuje nastavenie prúdu System.out.

Určuje, či objekt s oprávneniami povoľuje nastavenie prúdu System.err.

Určuje, či triedy s oprávnením PrintingPermission budú môcť použiť služby tlačiarne.

Určuje, či sa má povoliť prístup k rozšíreným vlastnostiam aplikačných rozhraní DirectX API.

Určuje, či sa má povoliť prístup k bezpečnostným triedam balíka JDK **java.lang.security**.

Zobrazí typ komunikácie, ktorú zobrazujete alebo upravujete. Ak kliknete na typ komunikácie, môžete určiť nastavenia pre tento typ komunikácie.

<b>Kliknite na</b>	<b>Ak chcete určiť nastavenia pre</b>
<b>Adresy pripojenia</b>	všeobecnú komunikáciu s určenými hositeľskými počítačmi
<b>Adresy viazania</b>	pripojenia na určené rozhrania a porty
<b>Adresy pre multicast</b>	vstup do určených skupín vysielaných v režime multicast
<b>Globálne porty</b>	nastavenia, ktoré nahrádzajú všetky individuálne pravidlá portov

Sem môžete napísať hositeľský počítač a port, ktoré sa pridajú do zoznamu hositeľských počítačov a portov, ktorým umožníte určenú komunikáciu.

Zobrazí hostiteľské počítače a porty, ktorým povolíte určenú komunikáciu.

Sem môžete napísať hostiteľský počítač a port, ktoré budú vylúčené zo zoznamu hostiteľských počítačov a portov, ktorým umožníte určenú komunikáciu.



Zobrazí hostiteľské počítače a porty, ktorým nepovolíte určenú komunikáciu.

Určuje, či sa chcete pripojiť na adresu URL, ktorá je súbor.

Určuje, či sa chcete pripojiť na adresu URL, ktorá nie je súbor.

Sem môžete napísať názov a údaje pre oprávnenia, ktoré chcete pridať do zoznamu nastavení vlastných oprávnení.

Zobrazí zoznam názvov a údajov pridaných nastavení vlastných oprávnení.

Kliknite na toto tlačidlo, ak chcete nastaviť vysokú úroveň bezpečnosti (najbezpečnejšiu).

Kliknite na toto tlačidlo, ak chcete nastaviť strednú úroveň bezpečnosti.

### Zobrazenie vlastných nastavení

Oprávnenia nastavuje správca siete pomocou balíka Internet Explorer Administration Kit. Tieto nastavenia nemôžete zmeniť, ale môžete ich zobraziť.

- 1 Kliknite na pracovnej ploche pravým tlačidlom myši na ikonu **Internet** a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.
- 2 Kliknite na kartu **Zabezpečenie** a potom kliknite na **Vlastné**.
- 3 V zozname nastavení kliknite v oddieli **Java** na **Vlastné**.
- 4 Kliknite na tlačidlo **Vlastné nastavenie systému Java** v spodnej časti dialógového okna.

### Poznámky

- Ak sa v spodnej časti dialógového okna nastavení Java zobrazí tlačidlo **Upraviť**, môžete tieto nastavenia zmeniť.
- Ak sa tlačidlo **Upraviť** nezobrazí a vy potrebujete zmeniť nastavenia, spojte sa so správcom siete.

---

{button ,AL("A\_IDH\_SEC\_ALERT\_MORE\_INFO")} [Príbuzné heslá](#)



Zatvori toto dialógové okno a uloží vykonané zmeny.

Zatvori toto dialógové okno bez uloženia zmien.

### **Dialógové okno Editor zóny (Zone Editor)**

V tejto zóne môžete priradiť oprávnenia pre Nepodpísané, Povolené bez upozornenia alebo Dotazové alebo Zamietnuté. Každé oprávnenie, ktoré nie je priradené medzi Nepodpísané alebo Povolené bez upozornenia, sa priradí do skupiny Dotazové alebo Zamietnuté.

V skupine oprávnení priradených do skupiny Dotazové alebo Zamietnuté môžete vyčleniť určité oprávnenia do podskupiny Dotazové a všetky ostatné oprávnenia sa zaradia do podskupiny Zamietnuté. Alternatívou je vyčlenenie určitých oprávnenia do skupiny Zamietnuté a zaradenie všetkých ostatných oprávnení do skupiny Dotazové.

Ak chcete automaticky povoliť všetky oprávnenia bez toho, aby ste vždy otvárali príslušné pole a povoľovali všetky oprávnenia, môžete začiarknuť políčko **Povoliť celú sadu oprávnení (Allow full set of permissions)**.

## Dialógové okno Vlastné práva

Toto dialógové okno zobrazuje oprávnenia apletov Java, ktoré určil správca siete.

Aby sa aplet Java mohol vykonávať, môže požiadať o prístup k súborom a iným prostriedkom na vašom počítači. Každá z týchto akcií potrebuje na svoje vykonanie určené oprávnenie. Je možné, že správca siete už určil oprávnenia, ktoré sa povoľujú.

Správca siete môže ďalej určiť, či budete upozorňovaní na žiadosti o oprávnenia, ktoré sú povolené. Inak budete upozorňovaní iba v prípade, že aplet Java požaduje vyššie oprávnenia, než sa automaticky povoľujú (ako určil správca siete).

Každá karta reprezentuje jednu z troch skupín oprávnení:

**Nepodpísané** - oprávnenia pridelované pre nepodpísaný obsah,

**Povolené** - oprávnenia, ktoré si nevyžadujú schválenie používateľom,

**Dotazové alebo Zamietnuté** - oprávnenia, ktoré si vyžadujú schválenie používateľom alebo sú úplne zamietnuté.

Týmto kartám môžete priradiť tieto oprávnenia:

Súbor (vstup a výstup)

Sieť (vstup a výstup)

Vláknó

Vlastnosť

Vykonanie

Odraz

Tlačenie

Systémová databáza Registry

Bezpečnosť

Úložný priestor klienta

Používateľské rozhranie

Systémové prúdy

Používateľské akcie (vstup a výstup)

Multimédiá

Vlastné

### **Karta Súbor (vstup a výstup) (File IO)**

Túto kartu môžete použiť na určenie súborov a typov súborov, ktoré povolíte v množine oprávnení pre túto zónu. Predvolené je vylúčenie všetkých súborov, a preto nemusíte určovať súbory, ktoré sa majú vylúčiť (ak nie sú podmnožinou súborov, ktoré zahŕňate). Ak zahrniete napríklad typ multimediálnych súborov (\*.avi), môžete vylúčiť konkrétny súbor tohto typu (prílišveľký.avi). Môžete určiť rôzne oprávnenia pre rôzne typy prístupu: prístup iba na čítanie, písanie alebo odstránenie.

#### **Poznámka**

- Pre každú položku v tomto dialógovom okne môžete vyvolať tému Pomocníka. Vyberte alebo kliknite na nastavenie alebo na tlačidlo, o ktorom chcete ďalšie informácie, a potom stlačte kláves F1.

### **Karta Registry (Registry)**

Túto kartu môžete použiť na určenie položiek databázy Registry, ktoré povolíte v množine oprávnení pre túto zónu. Predvolené je vylúčenie všetkých položiek, a preto nemusíte určovať položky, ktoré sa majú vylúčiť (ak nie sú podmnožinou položiek, ktoré zahŕňate). Ak zahrniete napríklad položku HKEY\_CURRENT\_USER, môžete vylúčiť konkrétnu kategóriu databázy Registry pod touto položkou (HKEY\_CURRENT\_USER\NETWORK). Môžete určiť rôzne oprávnenia pre rôzne typy prístupu: prístup iba na čítanie, písanie, odstránenie, otvorenie alebo vytvorenie.

#### **Poznámka**

- Pre každú položku v tomto dialógovom okne môžete vyvolať tému Pomocníka. Vyberte alebo kliknite na nastavenie alebo na tlačidlo, o ktorom chcete získať ďalšie informácie, a potom stlačte kláves F1.

### **Karta Používateľské rozhranie (UI)**

Túto kartu môžete použiť na určenie oprávnení akcií, o ktoré na počítači používateľa môže požiadať aplet Java a ktoré sú viac viditeľné, napríklad vytvorenie okna alebo dialógového okna, prístup k systémovým vlastnostiam (napríklad súbory .ini) alebo zistenie štruktúry informácií kvôli dotazovaniu na ne. Tieto oprávnenia sa môžu objaviť vo vlastných nastaveniach Java používateľa alebo v dialógovom okne Bezpečnostné upozornenie, keď aplet Java požiada o oprávnenia, ktoré presahujú automaticky pridelené oprávnenia.

#### **Poznámka**

- Pre každú položku v tomto dialógovom okne môžete vyvolať tému Pomocníka. Vyberte alebo kliknite na nastavenie alebo na tlačidlo, o ktorom chcete získať ďalšie informácie, a potom stlačte kláves F1.

**Karta Rôzne (Misc)**

Túto kartu môžete použiť na určenie oprávnení na čítanie, písanie a uloženie súborov, spúšťanie programov, použitie vlákien a na určenie iných nastavení. Tieto oprávnenia sa môžu objaviť vo vlastných nastaveniach Java používateľa alebo v dialógovom okne Bezpečnostné upozornenie, keď applet Java požiada o oprávnenia, ktoré presahujú automaticky pridelené oprávnenia.

**Poznámka**

- Pre každú položku v tomto dialógovom okne môžete vyvolať tému Pomocníka. Vyberte alebo kliknite na nastavenie alebo na tlačidlo, o ktorom chcete získať ďalšie informácie, a potom stlačte kláves F1.



### **Karta Siet' (vstup a výstup) (Net IO)**

Túto kartu môžete použiť na určenie typov spojení, ktoré povolíte, a toho, na ktoré hostiteľské počítače a porty budú tieto spojenia povolené. Predvolené je vylúčenie všetkých hostiteľských počítačov a portov, preto nemusíte určovať hostiteľské počítače a porty, ktoré sa majú vylúčiť (ak nie sú podmnožinou hostiteľských počítačov a portov, ktoré zahŕňate). Pre rôzne typy spojení môžete určiť rôzne oprávnenia: Adresy pripojenia, Adresy viazania, Adresy pre multicast a Globálne porty.

#### **Poznámka**

- Pre každú položku v tomto dialógovom okne môžete vyvolať tému Pomocníka. Vyberte alebo kliknite na nastavenie alebo na tlačidlo, o ktorom chcete ďalšie informácie, a potom stlačte kláves F1.

**Karta Vlastné (Custom)**

Túto kartu môžete použiť na určenie nastavení vlastných oprávnení podľa názvu alebo typu údajov.

**Poznámka**

- Pre každú položku v tomto dialógovom okne môžete vyvolať tému Pomocníka. Vyberte alebo kliknite na nastavenie alebo na tlačidlo, o ktorom chcete ďalšie informácie, a potom stlačte kláves F1.

Oprávnenie alebo požiadavka na prístup alebo riadenie prístupu k súborom.

Oprávnenie alebo požiadavka vykonávať sieťové akcie alebo akcie súvisiace so sieťou.

Oprávnenie, ktoré umožňuje vytvárať vlákna a skupiny vlákien a manipulovať s nimi.

Požiadavka alebo oprávnenie prístupovať ku globálnym systémovým vlastnostiam alebo manipulovať s nimi.

Požiadavka alebo oprávnenie riadiť alebo spúšťať iné programy.

Požiadavka alebo oprávnenie vykonať reflektčné akcie alebo použiť reflektčné rozhrania API na získanie prístupu k členom určenej triedy.



Oprávnenie, ktoré riadi prístup k rozhraniam API pre tlačenie.

Oprávnenie, ktoré umožňuje získať prístup k registru, alebo požiadavka na prístup k registračnému kľúču.

Oprávnenie, ktoré riadi prístup k bezpečnostným triedam balíka JDK **java.lang.security**.

Oprávenenie na riadenie prístupu k úložnému priestoru klienta, ktorý je prístupný pomocou triedy **ClientStore**.

Požiadavka použiť rozšírené vlastnosti používateľských rozhraní API alebo oprávnenie umožňujúce použiť rozšírenú funkčnosť AWT.

Oprávnenie, ktoré umožňuje zmeniť hodnoty systémových prúdov **java.lang.System.in**, **java.lang.System.out** a **java.lang.System.err**.

Požiadavka alebo oprávnenie vykonať alebo riadiť vstupno-výstupné akcie používateľa.

Oprávnenie umožniť použitie rozšírenej funkčnosti multimédií.



Oprávnenie alebo požiadavka vykonať vlastné akcie.

