

## MetaFrame®

ACCESS SUITE

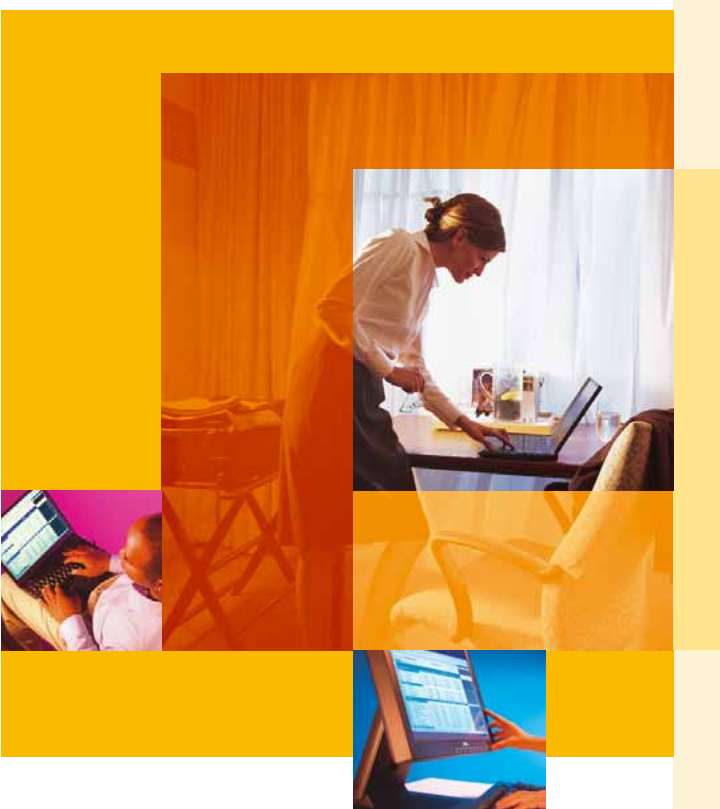
PŘEHLED VLASTNOSTÍ PRODUKTU

### Citrix MetaFrame Secure Access Manager

Citrix® MetaFrame® Access Suite je sada softwarových produktů pro realizaci přístupové infrastruktury. Pomocí této infrastruktury organizace zajišťují bezpečný přístup ke svým aplikacím a informacím na vyžádání: to znamená, že uživatelé k nim mají přístup kdykoliv, za použití jakéhokoliv informačního zařízení a přes jakékoliv připojení.

Produkt Citrix MetaFrame Secure Access Manager je klíčovým produktem přístupové sady Citrix MetaFrame Access Suite – umožňuje bezpečný vzdálený a mobilní přístup k libovolným aplikacím, IT službám či informačním zdrojům přes web.

- Jednotný přístup ke všem podnikovým informačním zdrojům odkudkoliv.
- Bezpečná distribuce aplikací a informací.
- Inteligentní poskytování obsahu na bázi uživatelských rolí a jazyků.
- Rychlé poskytování zdrojů při minimálních nárocích na administraci.



## Bezpečný jednotný přístup přes web k veškerým informačním zdrojům v síti

V organizacích, kde je zaveden systém Citrix MetaFrame Presentation Server, již existuje výkonná platforma, která uživatelům umožňuje jednoduchý a flexibilní přístup k aplikacím z libovolného místa, zařízení a přes jakékoliv připojení. Když organizace hledají další možnosti rozvoje co do rozsahu přístupných informačních zdrojů i co do nových možností jejich distribuce, přichází obvykle na řadu požadavky na bezpečný mobilní a vzdálený přístup, a to nejen k aplikacím, ale k veškerým síťovým zdrojům. Pomocí produktu MetaFrame Secure Access Manager může podnik realizovat přístup k aplikacím typu klient/server, legacy aplikacím nebo aplikacím UNIX®, které jsou publikované ze serverové farmy MetaFrame Presentation Server, ale také k webovým aplikacím, streaming médiím, internetovým a intranetovým stránkám a dokumentům. Produkt MetaFrame Secure Access Manager umožňuje s těmito zdroji pracovat z jednoho přístupového bodu, přičemž pro jejich přenosy přes internet využívá standardní zabezpečovací technologie. Na softwaru na straně klienta není potřeba provádět žádné konfigurační úpravy. IT administrátor jednoduše zaktivuje příslušné síťové zdroje pro prezentaci prostřednictvím produktu MetaFrame Secure Access Manager a pak řídí přístup k těmto zdrojům na základě určitých pravidel – tedy podle toho, které zdroje kteří uživatelé potřebují ke své práci.



### BEZPEČNÝ VZDÁLENÝ A MOBILNÍ PŘÍSTUP

Ačkoliv internet poskytuje řadu velmi užitečných přínosů, je nutno si uvědomit, že jde o veřejnou síť, která není prakticky nijak zabezpečena proti neoprávněným vniknutím, monitorování komunikace, zcizení dat či jiným nežádoucím úkonům. Produkt MetaFrame Secure Access Manager zajišťuje bezpečný přístup do infrastruktury IT přes internet. Využívá k tomu standardní bezpečnostní technologie a na straně klientských zařízení není nutno instalovat či konfigurovat žádný dodatečný software. Pro spojení mezi klientem a serverem lze aplikovat šifrování až na úrovni 3DES.

#### Klíčové vlastnosti

- Šifrování: šifrování dat při jejich přenosech po internetu zajišťují technologie SSL (Secure Sockets Layer) nebo TSL (Transport Layer Security), které představují standard v tomto oboru.
- Synchronizace na bázi SSL pro Microsoft® Outlook: Uživatelé mohou bezpečně a v reálném čase přistupovat k e-mailu, kalendáři, kontaktům a úkolům ve svých systémech Outlook a synchronizovat informace na svých lokálních zařízeních.
- Podpora pro alternativní uživatelská rozhraní: Kromě uživatelského rozhraní produktu MetaFrame Secure Access Manager si uživatelé mohou zvolit, že budou jako rozhraní používat současný portál, intranetové nebo webové stránky.

### ŘÍZENÍ PŘÍSTUPU NA BÁZI ROLÍ

Nejen nedostatek, ale i přemíra informací může mít negativní vliv na produktivitu pracovníků. Aby byla jejich efektivita optimální, musí mít jedno místo, ze kterého přistupují ke všem potřebným informačním zdrojům, které je upraveno tak, aby odpovídalo charakteru jejich práce. Například obchodní manažer potřebuje rychlý

a snadný přístup k sestavám o obratu a o prognóze prodeje, k marketingovým informačním zdrojům, k aplikacím pro řízení vztahů se zákazníky (CRM), prodejním nástrojům nebo výzkumu trhu v daném odvětví. Pomocí produktu MetaFrame Secure Access Manager lze řídit přístup k těmto interním a externím zdrojům na základě uživatelských rolí.

#### Klíčové vlastnosti

- Přístup na bázi rolí: Administrátor může tvořit role, přidávat nebo odstraňovat uživatele, a určovat, které zdroje přísluší kterým rolím.
- Podpora pro mezinárodní obsah: Uživatelé mohou k obsahu přistupovat ve svém preferovaném jazyce, což zjednodušuje distribuci informací na globální úrovni.

### JEDEN PŘÍSTUPOVÝ BOD KE VŠEM INFORMACÍM

Když se informace a aplikace nacházejí ve více oddělených systémech, uživatelé často ztrácejí mnoho času při hledání určitého IT zdroje nebo služby, které zrovna potřebují. Kromě snížené produktivity může neustálá honba za informačními zdroji vést i k nesprávným rozhodnutím nebo krokům – uživatelé při nich vycházejí z neúplných či zastaralých informací. Produkt MetaFrame Secure Access Manager poskytuje uživateli bezpečný a pohodlný přístup ke všem informačním zdrojům, které potřebuje, z jednoho místa.

#### Klíčové vlastnosti

- Jednotný přístupový bod: Všechny aplikace, portály, streaming média, dokumenty, datové zdroje, sdílené síťové dokumenty a nástroje jsou shromážděny na jednom místě, což umožňuje jejich rychlé získávání.
- Prohledávací a indexační funkce: Uživatelé mohou prohledávat interní datové sklady dokumentů a interní/externí webový obsah.

### SNADNÁ IMPLEMENTACE A SPRÁVA

Produkt MetaFrame Secure Access Manager lze hladce integrovat do systému Citrix MetaFrame Presentation Server, takže organizace mohou při rozšiřování možností přístupu efektivně využít svých existujících investic. Implementace produktu je snadná, protože jak instalace tak veškeré úpravy se provádějí centrálně. Pokud zákazník vyžaduje další specifická přizpůsobení, je v produktu k dispozici flexibilní vývojové prostředí. Produkt lze také snadno rozšiřovat, takže je možno podporovat i prostředí velkých organizací.

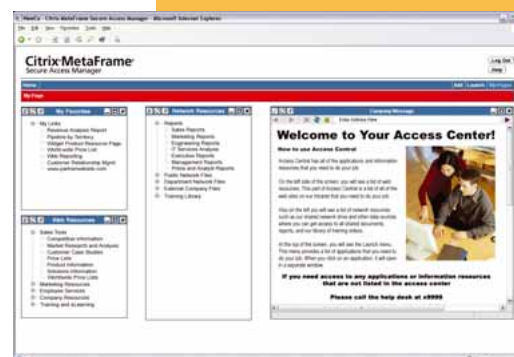
#### Klíčové vlastnosti

- Instalace vedená průvodcem: Při instalaci a konfiguraci je administrátor veden jednoduchými pokyny.
- Centralizovaná administrace: Umožňuje efektivní správu více přístupových center a serverů v rámci serverové farmy.
- Škálovatelnost a výkon: Administrátoři mohou přidávat do systému servery, aniž by se to projevilo na snížení výkonu.

### PŘÍSTUPOVÉ CENTRUM NA BÁZI ROLÍ

Do produktu MetaFrame Secure Access Manager lze integrovat všechny aplikace, které se distribují prostřednictvím systému MetaFrame Presentation Server, a také další interní a externí IT zdroje. Podnik tedy může do jedné přehledné webové stránky shromáždit aplikace a obsah z libovolných zdrojů. Uživatelé mají centralizovaný a snadný přístup k veškerému obsahu a nemusí již ztrácet čas při prohledávání různých systémů.

Ke všem poskytovaným informacím mají pracovníci přístup přes uživatelsky příjemné rozhraní standardního webového prohlížeče.



Bezpečný přístup k aplikacím a informacím přes web z jednoho místa.

## Bezpečná distribuce aplikací a informací

Vlastnost	Popis	Přínos
Šifrování na bázi oborových standardů	Produkt používá při zabezpečení webového a aplikačního provozu mezi klientem a serverem standardní šifrovací technologie SSL nebo TSL.	Je zajištěn bezpečný přístup k podnikovým informacím, aplikacím, intranetům nebo externím webovým stránkám.
Minimální konfigurace klienta	Klientská zařízení nepotřebují pro přístup k aplikacím a informacím předinstalovaný bezpečnostní software.	Bezpečný vzdálený přístup je snadné podporovat, takže se výrazně nezvyšuje pracovní zatížení oddělení IT.
Synchronizace pro Microsoft® Outlook na bázi SSL	Uživatelé mohou bezpečně a v reálném čase přistupovat k e-mailu, kalendáři, kontaktům a úkolům ve svých systémech Outlook a synchronizovat informace na svých lokálních zařízeních.	Pracovníci mají lokální přístup ke kritickým informacím a mohou tedy pracovat kdekoliv – dokonce i v letadle nebo v autě.
Alternativní uživatelská rozhraní	Administrátoři mohou pomocí produktu MetaFrame Secure Access Manager do přístupové infrastruktury bezpečně integrovat současné implementace portálů, intranetových a webových stránek.	Organizace mají možnost si zvolit uživatelské rozhraní, které nejlépe vyhovuje jejich uživatelům a charakteru podnikání.
Podpora pro dvoufaktorovou autentizaci	Produkt Citrix MetaFrame Secure Access Manager má vestavěnou podporu pro dvoufaktorovou autentizaci.	Podpora pro silnější ochranu podnikových informací.
Technologie Firewall Traversal	Spojení z klientských pracovních stanic jsou zabezpečena pomocí standardních protokolů za použití portů, které jsou obvykle na podnikových firewallech otevřené.	Umožňuje snadný přístup přes bezpečnostní brány, aniž by bylo nutno provádět jejich konfigurace.
Odolnost proti chybám	Řešení umožňuje implementovat duplicitní komponenty, které vytvoří redundantní systém. Za použití SSL systémů vyrovnávajících zátěž, které umožňují škálování, lze vytvořit velká pole.	I v případě selhání hardwaru zůstává prostředí MetaFrame Secure Access Manager bezpečně chráněno.

## Inteligentní poskytování obsahu na bázi uživatelských rolí a jazyků

Vlastnost	Popis	Přínos
Přístup na bázi rolí	Administrátoři mohou stanovit, které role obdrží které aplikace a obsah.	Umožňuje distribuovat relevantní informace podle pracovního zařazení každého zaměstnance.
Definice rolí	Administrátoři mohou tvořit role (na základě takových kritérií jako je pracovní pozice apod.) a přidávat uživatele do rolí resp. je z rolí odstraňovat.	Díky rychlé a snadné tvorbě různých rolí je schopen nevelký počet administrátorů podporovat velkou základnu různorodých uživatelů.
Podpora pro mezinárodní obsah	Produkt obsahuje podporu pro západoevropské jazyky, a umožňuje tak poskytovat obsah v národních jazycích uživatelů.	Zjednodušení distribuce informací na mezinárodní úrovni.
Personalizované uživatelské rozhraní	Zobrazení personalizovaného obsahu na zcela přizpůsobitelné stránce. Uživatelé si mohou zvolit barevné schéma a způsob prezentace informací.	Zkvalitnění pracovního prostředí uživatelů a tím zvýšení jejich produktivity.
Trvalá uživatelská konfigurace	Po odhlášení se personalizované nastavení zachová.	Úspora času díky zachování nastavení, když uživatel opustí pracovní prostředí a opět se do něj vrátí.

## Jeden přístupový bod ke všem podnikovým zdrojům odkudkoliv

Vlastnost	Popis	Přínos
Přístup z jednoho místa	Všechny aplikace, portály, streaming média, dokumenty, datové zdroje, síťové sdílené soubory a nástroje jsou shromážděny do jednoho místa, což umožňuje jejich rychlé a snadné získávání.	Zaměstnanec má všechno, co potřebuje, na jednom místě, a tak dosahuje vyšší produktivity.
Znamé rozhraní prohlížeče	Všechny aplikace a obsah jsou distribuovány do standardního webového prohlížeče.	Minimální nároky na zaškolení uživatelů a zvýšení jejich pohodlí.
Vícejazyčné uživatelské rozhraní	Obsah se uživatelům distribuuje v angličtině, němčině, francouzštině nebo španělštině.	Uživatelé mají přístup k informacím v jazyku, který preferují.
Prohledávací a indexační funkce	Uživatelé mohou prohledávat interní datové sklady dokumentů a interní/externí webový obsah, a to v základním nebo rozšířeném režimu.	Zvýšení efektivity zaměstnanců díky výkonným nástrojům pro uspořádání a získávání specifických informací.

## Rychlé poskytování zdrojů při nízkých nárocích na čas a úsilí administrativních pracovníků

Vlastnost	Popis	Přínos
Hladká integrace se servery Citrix MetaFrame Presentation Server	Produkt lze snadno integrovat s existujícími MetaFrame Presentation Servery – tak lze agregovat aplikace z více serverových farem MetaFrame Presentation Server a zobrazovat aplikace v prohlížeči nebo v samostatném okně. Podpora klientů ICA® pro Win-32® i Java™.	Rozšiřuje funkčnost Citrix MetaFrame Presentation Server, používaného pro přístup k aplikacím – za přijatelnou cenu a při minimálním úsilí. Uživatelé mají vyšší flexibilitu při připojování k aplikacím a mohou pracovat mnohem efektivněji.
Instalace vedená průvodcem	Instalace a konfigurace probíhá formou intuitivní série obrazovek a jednoduchých pokynů.	Jednoduchá a rychlá instalace produktu snižuje zatížení pracovníků IT.
Podpora budování obchodního jména	Umožňuje vložit do standardních prvků uživatelského rozhraní, jako je hlavička a zápatí, specifickou grafiku.	Možnost podpořit pomocí specifických grafických prvků rozhraní obchodní jméno společnosti nebo identitu oddělení.
Centrální administrace	Umožňuje efektivní centralizovanou správu více přístupových center a serverů v rámci serverové farmy.	Existující oddělení IT je schopno provádět správu více uživatelů, zdrojů a serverů s menším počtem pracovníků.
Škálovatelnost a výkon	Administrátoři mohou přidávat více serverů na podporu zvýšeného počtu uživatelů, aniž by to negativně ovlivnilo výkon.	Podniky jsou schopny se rychle přizpůsobovat měnícím se podmínkám uvnitř své organizace nebo na trhu.
Podpora komponent obsahu (Web Forms a Web Parts)	Administrátoři mohou přidávat do přístupového centra obsah na bázi komponent (Web Forms, Web Parts), takže je možno začleňovat několik typů obsahu současně a přiřazovat jej ke stránkám.	Administrátoři jsou schopni s minimálním úsilím poskytnout uživatelům přístup k více typům obsahu, bez ohledu na formát.

## Sada přístupového softwaru Citrix MetaFrame Access Suite

Sada přístupového softwaru Citrix MetaFrame Access Suite nabízí organizacím mimořádně snadný a cenově efektivní způsob, jak zajistit jednotný bezpečný přístup k podnikovým aplikacím a informacím tzv. na vyžádání (on-demand). Přístupová sada Citrix MetaFrame Access Suite přináší výhody všem: uživatelé získávají konzistentní pracovní prostředí s přístupem kdykoliv, na jakémkoliv zařízení a přes jakékoliv připojení; administrátoři IT mohou podnikové zdroje distribuovat, spravovat, monitorovat a řídit centrálně – tedy maximálně efektivně. Produkty přístupové sady Citrix MetaFrame Access Suite jsou plně integrované, takže je lze do systému snadno přidávat, a zvyšují tak užžitnou hodnotu vašich existujících implementací:

**Citrix MetaFrame Presentation Server for Windows®:** Produkt Citrix MetaFrame Presentation Server for Windows tvoří základ přístupové sady Citrix MetaFrame Access Suite. V současné době je to světově nejrozšířenější prezentační server pro centrální správu heterogenních aplikací a distribuci jejich funkcí uživatelům ve formě informační služby, bez ohledu na to, kde se fyzicky nacházejí.

**Citrix MetaFrame Presentation Server for UNIX®:** Poskytuje uživatelům bezpečný přístup k aplikacím UNIX a Java - podporuje platformy Sun™ Solaris™, HP-UX® a IBM AIX®.

**Citrix MetaFrame Secure Access Manager:** Poskytuje bezpečný jednotný přístup přes web k široké škále interních a externích informačních zdrojů, včetně aplikací, datových zdrojů, dokumentů, webového obsahu a služeb. Na základě výkonné, avšak snadno použitelné sady konfiguračních nástrojů na bázi průvodců mohou administrátoři aktivovat přístupy přes prohlížeč v rámci celého podniku.

**Citrix MetaFrame Password Manager:** Poskytuje univerzální zabezpečení pomocí hesel a přístup s jedním přihlašováním (SSO) k aplikacím Windows, webovým aplikacím i aplikacím spuštěným na hostitelském počítači, které jsou provozovány v prostředí Citrix MetaFrame nebo na různých desktopových klientech. Uživatelé se autentizují pouze jednou, pomocí jednoho hesla, a zbytek obstará Citrix MetaFrame Password Manager: automaticky provádí nalogování do informačních systémů chráněných hesly, realizuje příslušná pravidla v oblasti hesel, monitoruje události týkající se hesel a dokonce automatizuje úkoly koncových uživatelů.

**Citrix MetaFrame Conferencing Manager:** Přidává do systému MetaFrame Presentation Server intuitivní funkce pro konference běh aplikací, které eliminují geografické vzdálenosti mezi členy týmu, zvyšují produktivitu schůzí a celkově usnadňují spolupráci.

### Školení:



**Citrix MetaFrame Secure Access Manager Administration Course:**

**kurz CTX-1301AI, 2 denní; zkouška 721**

Najděte si nejbližšího autorizovaného školicího partnera Citrix (CALC) na webové stránce [www.citrix.com/edu](http://www.citrix.com/edu).



**O společnosti Citrix:** Společnost Citrix, Inc. (Nasdaq: CTXS) je vedoucím světovým dodavatelem řešení pro přístupovou infrastrukturu a renomovanou firmou v oblasti podnikového přístupu. Software Citrix umožňuje lidem v podnikovém sektoru i v sektoru státní správy a školství bezpečný, snadný a neustálý přístup tzv. na vyžádání (on-demand), tj. kdekoli, kdykoliv, za použití jakéhokoliv informačního zařízení a přes jakékoliv spojení. Na produkty přístupové sady Citrix MetaFrame Access Suite již dnes při výkonu své práce spoléhá téměř 50 milionů uživatelů ve více než 120 tisících organizacích. K zákazníkům Citrix patří všechny společnosti zařazené do prestižního seznamu Fortune 100, 99% společností ze seznamu Fortune 500 a 92% společností ze seznamu Fortune Global 500. Společnost Citrix má sídlo ve Fort Lauderdale v USA a kromě toho má pobočky v 26 zemích světa a více než 7000 distribučních a aliančních partnerů ve více než 100 zemích světa. Další informace najdete na webových stránkách společnosti na adrese [www.citrix.com](http://www.citrix.com).

©2004 Citrix Systems, Inc. Všechna práva vyhrazena. Citrix®, MetaFrame® a ICA® jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Citrix Systems ve Spojených státech amerických a v dalších zemích. UNIX® je registrovaná ochranná známka společnosti The Open Group ve Spojených státech amerických a v dalších zemích. Sun™, Java™ a Solaris™ jsou ochranné známky společnosti Sun Microsystems, Inc., Microsoft®, Windows® a Win-32® jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech amerických a v dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky a registrované ochranné známky jsou majetkem svých příslušných vlastníků.

Bližší informace o produktu Citrix MetaFrame Secure Access Manager, včetně analytických článků (whitepaper), prezentací, případových studií nebo demo verze produktu, najdete na adrese [www.citrix.com/SecureAccess](http://www.citrix.com/SecureAccess).

## Citrix po celém světě

### ÚSTŘEDÍ

#### Citrix Systems, Inc.

851 West Cypress Creek Road  
Fort Lauderdale, FL 33309, USA  
Tel: +1 (800) 393 1888  
Tel: +1 (954) 267 3000  
[www.citrix.com](http://www.citrix.com)

### EVROPSKÉ ŘEDITELSTVÍ

#### Citrix Systems International GmbH

Rheinweg 9, 8200 Schaffhausen  
Switzerland  
Tel: +41 (0)52 6 35 77-00  
[www.citrix.com](http://www.citrix.com)

### EVROPSKÉ POBOČKY

#### Citrix Systems GmbH

Am Söldnermoos 17  
85399 Hallbergmoos / München  
Germany  
Tel: +49 (0)811 83-0000  
[www.citrix.de](http://www.citrix.de)

#### Citrix Systems Poland sp. z o.o.

Warsaw Financial Centre  
ul. E. Plater 53  
00-113 Warsaw  
Poland  
Tel: +48 (22) 528 6615  
[www.citrix.com](http://www.citrix.com)

#### Representative office of Citrix Systems Int. GmbH

Regus BC, Smolensky Passage  
Smolenskaya sq.,3  
121099 Moscow  
Russia  
Tel: +7 (095) 937-8249  
[www.citrix.com](http://www.citrix.com)

### ŘEDITELSTVÍ V ASII A PACIFIKU

#### Citrix Systems Hong Kong Ltd.

Suite 3201, 32nd Floor  
One International Finance Centre  
1 Harbour View Street  
Central, Hong Kong  
Tel: +852 2100 5000  
[www.citrix.com](http://www.citrix.com)

#### Citrix Online Division

5385 Hollister Avenue  
Santa Barbara, CA 93111  
Tel: +1 (805) 690 6400  
[www.citrixonline.com](http://www.citrixonline.com)