

Informace

OpenScape Web Collaboration

OpenScape Web Collaboration je škálovatelné, bezpečné a vysoce spolehlivé řešení webové konference pro podniky všech velikostí.

Communication for the open minded

Siemens Enterprise Communications
www.siemens-enterprise.com

SIEMENS

Rozsáhlá multimediální spolupráce

OpenScape Web Collaboration je škálovatelné, bezpečné a vysoce spolehlivé řešení webových konferencí umožňující rozsáhlou multimediální spolupráci podnikům všech velikostí. Jedná se o cenově výhodný a efektivní způsob zřizování konferencí až s 1000 interními i externími účastníky.

OpenScape Web Collaboration pomáhá organizacím snižovat vysoké výdaje na služební cesty a webové konferenční služby jiných poskytovatelů, zatímco zaměstnancům, partnerům a zákazníkům umožňuje větší sdílení nápadů a informací – kdykoli a za zlomek nákladů.

Uživatelský komfort



Desktop klient

Jednoduchý a intuitivní

Klient OpenScape Web Collaboration je intuitivní – koncoví uživatelé nepotřebují žádné školení.

Automatické rozeznání jazyka

OpenScape Web Collaboration rozezná automaticky jazyk vašeho operačního systému.

Funkce více obrazovek

Uživatelé mohou používat počítače s několika monitory. Každý uživatel se rozhodne, zda chce vidět jeden nebo všechny monitory.

Výběr aplikací

Výběr aplikací umožňuje uživatelům vybírat si aplikace, které lze prezentovat ostatním uživatelům.

Nové automatické připojení po přerušení spojení

Vyskytnou-li se u uživatele problémy se sítí, sestaví relace OpenScape Web Collaboration automaticky nové spojení, jakmile se síť obnoví.

Žádná instalace ani konfigurace

Instalace a konfigurace nejsou nutné. Uživatel jednoduše spustí modul a účastní se virtuální konference.

Změna směru pohledu

Uživatel může změnit směr pohledu a rozhodnout, zda bude moderátorem nebo účastníkem.



Mobilní klient pro iPhone/iPad

Funkce

Režim True Color

Režim True Color (pravé barvy) umožňuje uživatelům ukázat svou obrazovku bez ztráty kvality se 16 miliony barev.

Video funkce

Až 8 videoúčastníků na relaci. Uživatelé OpenScape Web Collaboration mohou poslat jiným účastníkům relace obrázky webové kamery. Video technologie je založena na kodeku H.264, který podporuje vynikající video kvalitu s velmi malou spotřebou šířky pásma.

Výměna souborů

Uživatelé mohou načítat dokumenty do úložiště souborů a nadefinovat ty uživatele, kterým je povoleno tyto soubory stahovat.

Funkce Chat

Chat umožňuje účastníkům komunikovat navzájem nebo se všemi ostatními účastníky prostřednictvím textových zpráv.

Whiteboard

Funkce Whiteboard umožňuje uživatelům vytvářet skicy na virtuálním flipchartu a ukládat je jako bitmapový soubor pro pozdější použití.

Licenční model nezávislý na pracovišti

Licence OpenScape Web Collaboration jsou založeny na počtu současně otevřených konferenčních místností.

Nahrávání relací

Relaci webové konference lze nahrát a uložit s využitím velmi bezpečných mechanismů.

Technologie

Automatické nastavení proxy

OpenScape Web Collaboration automaticky načte nastavení proxy, takže není nutná žádná konfigurace.

Bez instalace

Po ukončení relace je veškerá operační paměť uvolněna a rovněž se neprovádějí žádné zápisy do registrů.

Bezpečnost

Certifikované zabezpečení

OpenScape Web Collaboration byl ohledně své funkčnosti certifikován společností TÜV Süd (DIN:ISO/IEC 25051:2009).

TÜV Süd je mezinárodní certifikační společnost se sídlem v Německu. Její oddělení TÜV IT nabízí certifikace v oblasti IT bezpečnosti a IT kvality podle evropských a mezinárodních standardů, jakož i v souladu se specifickými bezpečnostními kritérii. Podrobnosti viz <http://www.tuvit.de/english/>

256 bitové AES šifrování

Použití 256 bitové AES šifrování je momentálně nejvýkonnější šifrovací mechanismus na trhu.

HTTP protokol se SSL šifrováním

Mobilní klienti/webový prohlížeč jsou zabezpečeni pomocí SSL šifrování.

Heslo relace

Relace lze zřídit tak, aby vyžadovaly heslo. Pro vstup do zabezpečené relace musí účastník vždy zadat správné heslo.

Černá a bílá listina

Uživatelé mohou nadefinovat přístupová oprávnění tak, aby umožnila jejich protějškům provozovat aplikace, psát texty nebo pouze pasivně na něco ukazovat.

Nahrávání zabezpečené proti manipulaci

Nahrávání zabezpečené proti manipulaci umožňuje uživatelům nahrávat relace a později opět přehrávat. Relace se nahrává ve vhodném formátu, který je zabezpečený proti změně a manipulaci.

Škálovatelnost a vlastnosti systému

- Vysoká škálovatelnost – téměř neomezená díky kaskádové serverové architektuře
- Řešení OpenScape Web Collaboration podporuje až 250 uživatelů současně na jeden server.
- OpenScape Web Collaboration podporuje až 1000 uživatelů mobilního klienta/webového prohlížeče nebo 100 uživatelů nativního klienta v jediné relaci.
- Na Host serveru lze zavést Warm standby redundanci.
- Server OpenScape Web Collaboration lze nainstalovat v prostředí VMware ESX(i) 4.x.

Jazyky

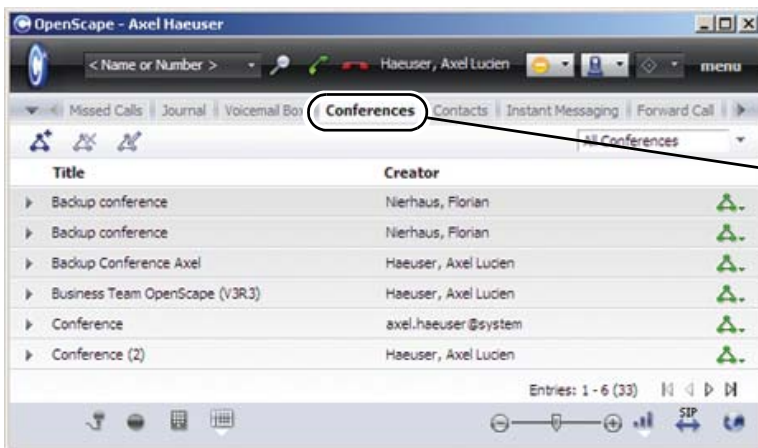
Díky podpoře Unicode jsou možné všechny jazyky. V závislosti na jazyce operačního systému je pro moderátora a účastníka k dispozici automatické rozeznávání jazyků.

V OpenScape Web Collaboration jsou již podporovány následující jazyky:

- angličtina
- němčina
- francouzština
- italština
- španělština
- portugálština
- nizozemština
- polština
- řečtina
- ruština
- turečtina
- japonština
- čínština
- čeština (v přípravě)

Integrace do OpenScape UC Application, Microsoft Outlook a Lotus Notes

OpenScape Web Collaboration lze okamžitě integrovat do OpenScape UC Application. Takto mohou uživatelé snadno a rychle spustit relaci webové konference z klienta OpenScape UC Application. Kromě toho mohou uživatelé díky integraci do Microsoft a IBM Groupware plánovat a spouštět relace zvukové a webové konference z pozvánky kalendáře.

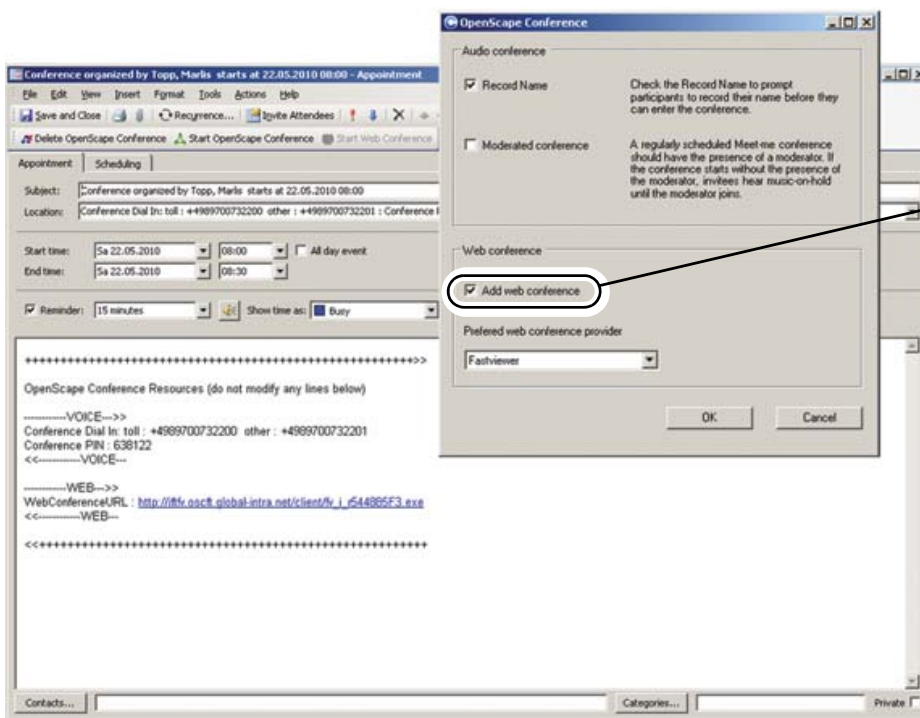


Spuštění relace webové konference z klienta OpenScape UC Application.



Klikněte na ikonu zeměkoule pro přidání webové konference k vaší stávající hlasové konferenci.

Integrace do OpenScape UC Application



Pozvánky kalendáře Microsoft Outlook na hlasové konference mohou snadno zahrnovat i webové konference.

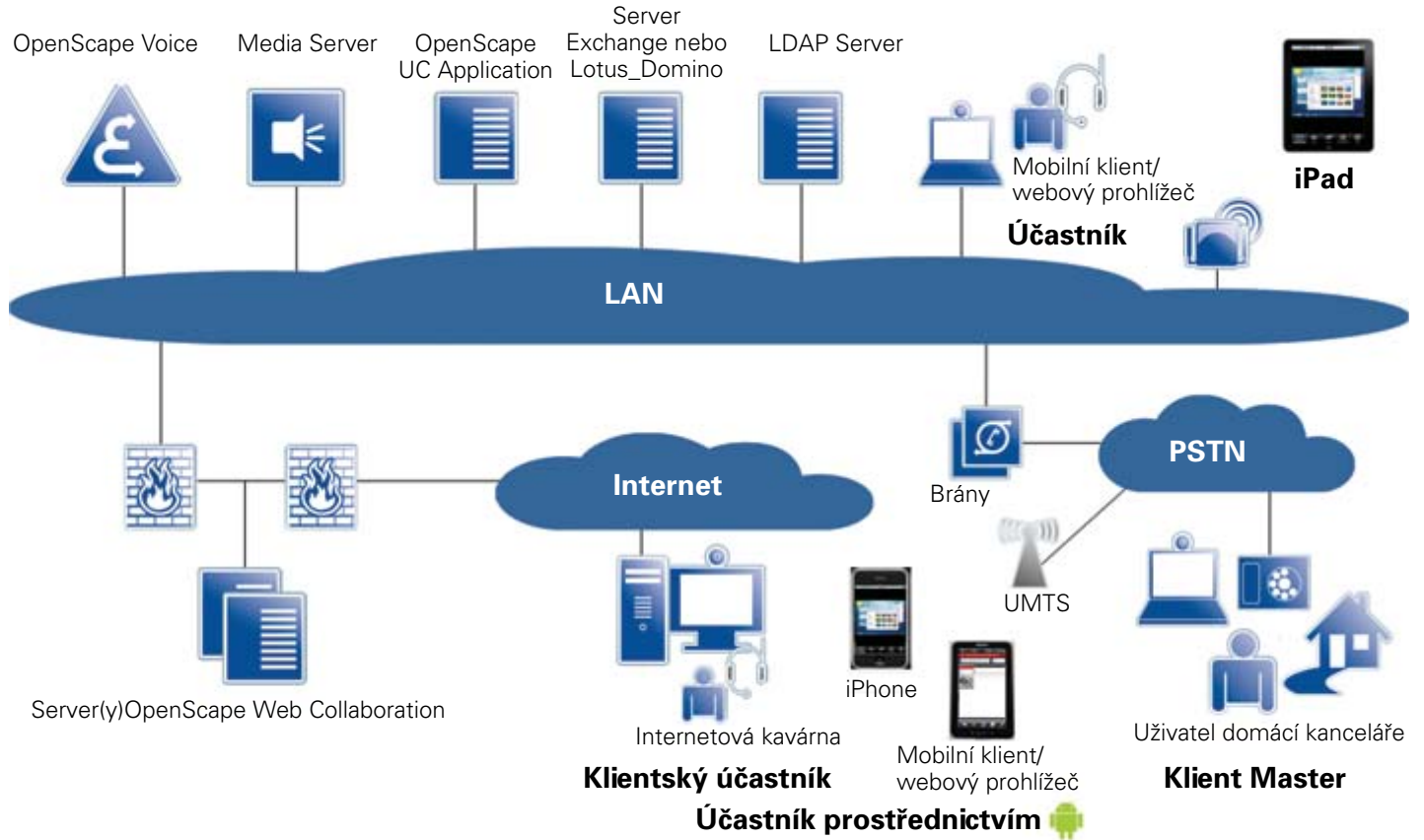
Řešení podporuje softwarové moduly (plug-in) pro integraci konferencí na jedno kliknutí myši do groupware klientů Microsoft a IBM.

Integrace do Microsoft Outlook

Architektura

Následující diagram zobrazuje příklad topologie pro OpenScape UC Application, OpenScape Voice a OpenScape Web Collaboration i další komponenty řešení.

Server webové konference OpenScape Web Collaboration je umístěn uvnitř DMZ, aby poskytl dostačující bezpečnost a podporu pro interní i externí účastníky.



OpenScape Web Collaboration – architektura

Požadavky na hardware/software

Minimální požadavky na OpenScape Web Collaboration V1 Server

OpenScape Web Collaboration Server	
Požadavky na software	Microsoft Windows 2003 nebo 2008 s nejnovějším Service Pack
Požadavky na hardware až pro 250 uživatelů současně	<ul style="list-style-type: none">• Xeon procesor• Minimálně 2,5 GHz• Minimálně 4 GB RAM• Síťové karty 1000 Mbit/s• Minimálně 30 GB volné paměti na disku

Desktop Client

Požadavky na OpenScape Web Collaboration pro provádění klientských programů pro moderátory a účastníky	
Požadavky na software	<ul style="list-style-type: none">• Microsoft Windows 98, ME, NT, 2000, XP, Vista, 7• Microsoft Windows Server 2000/2003/2008
Požadavky na hardware	<ul style="list-style-type: none">• Přístup k Internetu (může být prostřednictvím proxy)• Rychlost procesoru minimálně 300 MHz• Minimálně 64 MB RAM

Mobilní klient/webový prohlížeč

OpenScape Web Collaboration – mobilní klient/ webový prohlížeč	
Testované prohlížeče	<ul style="list-style-type: none">• Internet Explorer• Firefox• Google Chrome• Safari• Opera Mobile
Funkce	<ul style="list-style-type: none">• Seznam účastníků• Sdílení pracovní plochy• Chat (ke všem účastníkům)• Příjem videa• Posílání videa (vyžaduje iPhone 4)

Mobilní klient pro iPhone/iPad

OpenScape Web Collaboration – mobilní klient pro iPhone/iPad	
Funkce	<ul style="list-style-type: none">• Seznam účastníků• Sdílení pracovní plochy• Chat (ke všem účastníkům)• Příjem videa• Posílání videa (vyžaduje iPhone 4)• Dálkové ovládání

Copyright ©
Siemens Enterprise Communications, s.r.o.
držitel licence Siemens AG k obchodní značce
Průmyslová 1306/7 • 102 00 Praha 10
0311

Číslo dokumentu: A31002-S2410-D100-1-2D29

Informace v tomto dokumentu obsahují pouze obecné popisy popř. funkce, které se při konkrétním použití ne vždy shodují v uvedené formě nebo které se mohou z důvodu dalšího vývoje produktu změnit. Požadované funkce jsou závazné pouze tehdy, jsou-li výslovně dohodnuty ve smlouvě.

Dodací možnosti a technické změny vyhrazeny.

Použité obchodní značky jsou vlastnictvím Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG nebo příslušných majitelů.