

AutoCont CZ a.s., divize SAI

Kounicova 67a, 602 00 Brno
Tel.: +420 - 541 125 375, fax: +420 - 541 235 747
Kontaktní osoba: Jindřich Hanáček
e-mail: jindrich.hanacek@autocont.cz
<http://www.autocont.cz/sai>



Vztah k řešení: prodejce

Terminálové řešení: Windows Terminal Server a Citrix MetaFrame

České/slovenské uživatelské prostředí: **ne/ne**

Podporovaná legislativa:

Počet instalací ve světě/ČR/SR: **0/3/1**

Typický počet uživatelů aplikace: **více než 20**

Orientační cena typické instalace

včetně nasazení systému (v Kč): **statistice**

Reference v ČR/SR: **Kooperativa poisťovňa, a. s., Pleas a.s., Minolta spol. s r.o., Magistrát města Jihlavy**



státní správa a samospráva
finančnictví, bankovníctví, pojišťovnictví, leasing
energetika (vodovody, plyn, elektřina, teplo, ...)
doprava nebo spoje (telekomunikace, pošta, ...)
prům. výroba, zemědělství, stavebnictví, zpracov. prům.
velkoobchod, maloobchod, služby
zdravotnictví
jiná úzká specializace

řešení ERP, ekonomické agendy, personalistika
intranetové portály, správa dokumentů, workflow, helpdesk, správa zákazníků
nástroje pro analýzu finančních, obchodních a marketingových dat (Business Intelligence)
nástroje a řešení pro řízení projektů
Six Sigma
integrace podnikových aplikací (Enterprise Application Integration – EAI)
kommunikace s dodavateli a odběrateli (B2B scénáře)
podnikové portály (Internet Business)
průmyslová automatizace, vizualizace, CAD, SCADA, GIS
řešení pro architekturu systémů
bezpečnost a PKI (ochrana dat, firewally, smartcards, apod.)
nástroje pro řízení a správu systémů
mobilní řešení

Microsoft Windows Server	Microsoft Exchange Server	Microsoft SQL Server	Microsoft Biztalk Server	Microsoft Content Management Server	Microsoft Commerce Server	Microsoft SharePoint Portal Server	Integrace s Microsoft Office	Microsoft Visio	Microsoft Project	Podpora clusterových řešení Microsoft	Podpora mobilních zařízení	Komunikace v XML
VYŽADUJE	VYUŽIVÁ	VYUŽIVÁ					VYUŽIVÁ			VYUŽIVÁ	VYUŽIVÁ	

Moderní terminálové řešení (TS) s využitím technologie tenkého klienta nám dnes umožňuje již daleko více a může pomoci efektivně inovovat způsob práce společnosti.

Hlavní podstata řešení

Aplikace provozovaná v terminálovém režimu je nainstalována pouze na serveru. Na klientském zařízení jsou zobrazovány pouze vstupy resp. výstupy obrazovek, klávesnice, myši a audia.

Výkon a správa

Terminálové řešení podporuje až tisíce uživatelů. Je možné budovat rozsáhlé farmy, vyrovnávat a rozdělovat zátěž pomocí vlastního Load Balancingu. Nároky na klientská zařízení jsou při využití TS velmi nízké. Z toho plyne úspora investičních nákladů na pořízení nové výpočetní techniky pro koncového uživatele. Při případné poruše zůstává prostředí uživatele a samotná aplikace ve shodném stavu, v jakém byly před poruchou.

Aplikace je díky svému centrálnímu umístění velmi jednoduše spravovatelná. Nemá potřeba náročně udržovat vícenásobné kopie systémů a je možné výrazně šetřit náklady na jejich údržbu a zajistit velmi rychlé a operativní změny. V heterogenním prostředí není nutno nákladně sjednocovat platformy a aplikace.

Bezpečnost a spolehlivost

Uživatel pro přihlášení do systému využívá chráněného rozhraní. Datový přenos je šifrovaný až 128-bitovým SSL algoritmem. Bezpečnost je možné ještě rozšířit fyzickými autentizačními prostředky. Centralizovanou správou jsou data zabezpečena proti odcizení, proti napadení viry nebo jinému znehodnocení. Zálohování celého systému je možné provádět centrálně.

Podporované platformy

Technologie tenkého klienta je vhodné implementovat tam, kde se používají hlavně aplikace pro MS Windows, kde se předpokládá použití v sítích typu WAN a kde je heterogenní struktura PC klientů, tj. různé typy PC v různých konfiguracích (386, 486, Pentium atd.), resp. taky různé jiné platformy než PC, např. Sun, Linux, Apple Macintosh. Podporovaná zařízení jsou kromě tradičních PC také různá „Handheld PC“, bezdrátové terminály, počítače Macintosh atd.

Citrix MetaFrame je přidáním hodnotou v prostředí MS Windows Terminal Serveru. Využívá všechny přednosti a vlastnosti MS Terminal Serveru. Rozšiřuje možnosti nasazení technologie tenkého klienta v heterogenních sítích.

Výhody pro uživatele:

– vysoká bezpečnost (přístup, přenos dat, zálohování atd.)

- upgrade software a hardware není nutné provádět u klienta
- možnost přístupu k aplikacím přes Internet Explorer
- nízké požadavky na přenosovou kapacitu
- možnost disponovat s nevyužitým výkonem serveru
- přístup k lokálním zdrojům (disky, CD-ROM, porty atd.)
- jednoduchá pomoc pro uživatele na dálku
- podpora multimédií (vstup/výstup zvuku a videa)
- podpora více monitorů a vysoké rozlišení

Výhody pro IT oddělení:

- možnost poskytovat software jako službu
- redukce času a nákladů na implementaci
- snížení nákladů na provoz centrálními a konsolidovanými aplikacemi
- odolnost proti technickým narušením systémů
- jednoduchá administrace

Výhody pro společnost:

- vyšší bezpečnost investic
- vyčíslitelná úspora provozních nákladů
- zvýšení produktivity práce zaměstnanců
- rychlejší reakce na tržní příležitosti
- zvýšení konkurenceschopnosti

Toto řešení je určeno pro organizace různého typu a velikosti. Pokud máte zájem o podrobnější informace, prosím neváhejte a kontaktujte nás.