



ProSharePoint.cz

Profesionální > SharePoint > Konzultace

SharePoint 2010

produktové portfolio a licencování

Kamil Juřík | SharePoint MVP

Lead Consultant & Platform Architect

Kamil.Jurik@ProSharePoint.cz

Systemové požadavky – software



Aneb co potřebujeme?

- › 64-bit edice Windows Server 2008 Standard s SP2.
(Není-li nainstalován SP2, pak dojde k jeho automatické instalaci v rámci Microsoft SharePoint Products and Technologies 2010 Preparation Tool)
- › 64-bit edice Microsoft SQL Server 2005 s SP3 s [Cumulative update package 3 for SQL Server 2005 Service Pack 3](http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=165748) (<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=165748>).
- › 64-bit edice Microsoft SQL Server 2008 s SP1 a Cumulative Update 2 plus [Cumulative update package 2 for SQL Server 2008 Service Pack 1](http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=165962) (<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=165962>).
- › Web Server (IIS) role, Application Server role
Microsoft .NET Framework version 3.5 SP1, Microsoft "Geneva" Framework
Microsoft Sync Framework Runtime v1.0 (x64), Microsoft Filter Pack 2.0
Microsoft Chart Controls for the Microsoft .NET Framework 3.5
Windows PowerShell 2.0 CTP3, SQL Server 2008 Native Client, ADO.NET Data Services v1.5 CTP2, Microsoft SQL Server 2008 Analysis Services ADOMD.NET
- › Detaily na [http://technet.microsoft.com/en-us/library/cc288751\(office.14\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/cc288751(office.14).aspx)



Produktová skladba

Serverová platforma a řešení SharePoint 2010

- › SharePoint Server 2010
- › SharePoint Server 2010 for Internet Sites, Standard
- › SharePoint Server 2010 for Internet Sites, Enterprise
- › FAST Search Server 2010 for SharePoint



Produktová skladba

Klientská platforma a řešení SharePoint 2010

- › SharePoint Workspace 2010
- › Office SharePoint Online Deskless Worker
a Office SharePoint Online Standard Editions
- › SharePoint Designer 2010

SharePoint Foundation 2010



Ano, zdarma, ale...

- › Ano, stále zadarmo. 😊
- › V „Basic“ instalace máme nově klasický „SQL Server 2008 Express Edition“ 😞
Nicméně běží v instanci %server%/SharePoint, takže se připojujeme přímo, už žádné „pipes“
a při upgradu z WSS 3.0 s DB > 4 GB jsou binární data migrovány do SQL Server 2008 Express s Remote BLOB Storage. 😊
- › Nezapomínejme na licence systémů, které SPF využívá, tedy Windows Server a Windows CALy, případně i SQL Server...

SharePoint Server 2010



Licenční režim Server + CAL

- › Jedna edice serveru: SharePoint Server 2010
- › Dvě edice CAL:
 - › SharePoint Server 2010 Standard CAL (User / Device)
 - › SharePoint Server 2010 Enterprise CAL (User / Device)
 - › případně Core CAL, máte-li Open či OV, nebo Enterprise CAL Suite, máte-li Select či EA
- › Právo na upgrade v rámci Software Assurance
 - › Pro zákazníky s platnou licencí MOSS 2007 a MOSS 2007 CAL se Software Assurance k 1. 3.2001



SharePoint Server 2010 for Internet Sites

Licenční režim „na server“

- › K čemu je? „All content, information, and applications accessible by internal users must also be accessible to external users.“
- › Dvě edice serveru: SharePoint Server 2010 for Internet Sites Standard a Enterprise
- › Žádné licence CAL ani žádné licence pro procesory, prostě „licence na server“

SharePoint 2010 Enterprise CAL



K čemu umožňují přístup

- › SharePoint Server 2010 Business Connectivity Services Line of Business Webparts
- › Office 2010 Business Connectivity Services Client Integration
- › Access Services
- › InfoPath Forms Services
- › Excel Services
- › Visio Services
- › PerformancePoint Services
- › Custom Analytics Reports
- › Advanced Charting

- › FAST Search Server 2010 for SharePoint

- › Výše uvedené platí i pro balíky Enterprise CAL Suite

Přenositelnost licencí



License Mobility, aka LM

- › U produktů FAST Search Server 2010 for SharePoint a SharePoint Server 2010 platí pravidlo „licenční mobility“
- › LM umožňuje u dané licence libovolně často přenášet mezi licencovanými servery v rámci serverové farmy.
- › Serverová farma se skládá z nejvýše dvou datových středisek, z nichž každé je fyzicky umístěno:
 - › v časovém pásmu do vzdálenosti určené rozdílem čtyř hodin od místního času v časovém pásmu druhého datového střediska (rozhoduje časový posun vůči koordinovanému světovému času (UTC) bez přihlédnutí k letnímu času) nebo
 - › na území Evropské unie (EU) nebo Evropského sdružení volného obchodu (EFTA).