

Installation xVis besökssystem, Koncern



Inledning

För att installera xVis besökssystem, koncernversion, behövs följande;

* SQL Server

* Kan vara en express-version, eller en fullständig.

* .NET 3.5

* Internet Information Server

* DNS-inlägg för respektive site

Ex:

site1.company.local site2.company.local site3.company.local

osv. Givetvis döps siterna till vad som passar in i er miljö.

För en koncernversion krävs att samtliga kontor som ska ha en "site" i besökssystemet, kan nå besökssystemets server, och om etikettutskrifter används, att de sitter i samma nät.

Installera databas

Skapa en databas i SQL Servern som xVis kan använda.

Skapa en användare, som är db_owner i databasen.

Kör SQL-scripten "tables.sql" och därefter "init.sql" mot den skapade databasen.



Installera webbplatsen

Öppna IIS Manager.

Skapa en ny webbplats

Döp den och peka den till den plats där filerna ska ligga. Ange en host-header, dvs ett av DNS-namnen för webbplatsen

Add Web Site	? ×
Application pool:	
Besökssystem Besökssystem	Select
Content Directory	
Physical path:	
C:\inetpub\wwwroot	
Pass-through authentication	
Connect as Test Settings	
Binding	
Type: IP address: Port:	
http All Unassigned 90	
Host name:	
site 1.company.local	
Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com	
Start Web site immediately	
ОК	Cancel

Gårdebratt Development AB

Klicka på "Bindings" i högermenyn för webbplatsen



 \mathbb{Q}

Stäng och avsluta IIS.

VET Us

•

ITP E-

15

Remove

Browse

Close

Þ

Ż

Start

Stop

•

Restart

Browse Web Site Browse site1.company.l

Advanced Settings...

*:80 (http)

Configure



Öppna uttforskaren och gå till den mapp där filerna till besökssystemet ska ligga. Högerklicka och välj "Egenskaper" för mappen. Välj säkerhets fliken, och se till att användaren IUSR för servern, samt Network Service har "Ändra/Modify" rättigheter,

Permissions for wwwroot		×
Security		
Object name: C:\inetpub\www	oot	
Group or user names:		
SYSTEM		
& Administrators (WIN-2\Admini	strators)	
& Users (WIN-2\Users)		
& IIS_IUSRS (WIN-2\IIS_IUSR	IS)	
A NETWORK SERVICE		_
1		
	Add	Remove
Permissions for NETWORK SERVICE	Allow	Deny
Full control		
Modify		
Read & execute	⊡ ∕s	
List folder contents	\checkmark	
Read		
Learn about access control and pe	emissions	
ОК	Cancel	Apply

För Windows 2008 R2 och nyare gäller det också gruppen IIS_IUSRS.

Gårdebratt Development AB

wwwroot					. 🗆 🗙
🕞 🕤 🗸 🕹 🗸 Computer	✓ New Volume (C:) ✓ inetpub ✓ wwwroot ✓	- 🐼	Search www.root		2
Organize 🔻 Include in libra	ary 🔻 Share with 👻 New folder			= -	0
🔆 Favorites	Name ^	Date modified	Туре	Size	
🧮 Desktop	\mu admin	2013-06-05 00:29	File folder		
鷆 Downloads	api	2013-06-05 00:29	File folder		
Recent Places	i bin	2013-06-05 00:29	File folder		
🐺 Dropbox	CSS CSS	2013-06-05 00:29	File folder		
El librarios	lies	2013-06-05 00:29	File folder		
Documents	images	2013-06-05 00:29	File folder		
J Music	install	2013-06-05 00:29	File folder		
Pictures	intranet	2013-06-05 00:29	File folder		
🛃 Videos	intranet_small	2013-06-05 00:29	File folder		
	scripts	2013-06-05 00:29	File folder		
Computer	templates	2013-06-05 00:29	File folder		
ivew volume (C:)	\mu xml	2013-06-05 00:29	File folder		
👊 Network	approve.aspx	2013-01-22 14:33	ASPX File	1 KB	
*	default.aspx	2013-01-22 14:33	ASPX File	1 KB	
	install.aspx	2013-06-04 23:02	ASPX File	2 KB	
	new.aspx	2013-01-22 14:33	ASPX File	1 KB	
	register.aspx	2013-01-22 14:33	ASPX File	1 KB	
	selfreq.aspx	2013-01-22 14:33	ASPX File	2 KB	
			1	110	_
21 items					
21 items					//.

Kopiera därefter filerna i xVis*.zip till mappen.



Surfa sedan till webbplatsen, i exemplet site1.company.local. Du får då ange uppgifterna till databasen



xVis - Besökssystem v4.300759 © Gårdebratt Development AB contact@xvis.se | www.xvis.se | 0532-15900



Ange dessa och klicka "Spara". Du skickas därefter till inloggningen till administrationen.

Vis	
Administrera	
Användarnamn	
Lösenord	
	Logga in

xVis - Besökssystem v4.300759 © Gårdebratt Development AB contact@xvis.se | www.xvis.se | 0532-15900

Logga in med användare "admin" och lösenord "Admin1!".

När du loggat in ser du administrationens startsida som ger en översikt över dagens händelser.



2013-06-05 🛗	Vårt besökssystem	Visa -	Registrera	Sök	Konfiguration	Loggfil	Evakueringslista Logga ut	
ommande besökare 2013	-06-05 <u>Visa alla</u>						Genvägar	
							🛗 🕀 (∋ ≡
							Sök besökare	Sök
Senast inregistrerade besöl	care 2013-06-05 Visa alla						Utregistrerade besökare 2013-0	6-05 Visa alla

xVis - Besökssystem v4.300759 © Gårdebratt Development AB contact@xvis.se | www.xvis.se | 0532-15900



Konfiguration, värdar

I menyn i toppen hittar du konfigurera där systemet konfigureras.

Notera att det finns en Slte meny uppe till höger, om användaren har rättigheter till flera siter. I de flesta fall är dina filer förberedda med site-konfiguration. Här växlar du vy, för att se vad som händer på andra siter, eller för att konfigurera resp. site.



Första sidan innehåller diverse allmänna inställningar. T. ex ställer man här in om systemet ska hämta besöksvärdar från AD.

Använd Active Directory för besöksvärdar

Nej	•

Sätt denna till "Ja" om du vill att systemet ska jobba direkt mot ADt.

Gör därefter inställningar så det passar ert AD under "Besöksvärdar" > "Inställningar, AD"



ALLMÄNT	Inställningar för Active Directory
Allmänt	
Databas	Anslutning/Sök Fält Testa
Skrivare	
Epost/SMS	
Lägg till språk	Anslutning och soktilter
Teman	
LEDTEXTER	Sökväg LDAP://gardebratt.local/OU=Users,OU=Gardebratt IT,DC=gardebratt,DC=local
Svenska	
English	Sökfilter (objectCategory=user)(objectClass=user)(memberOf=CN=Hosts,OU=Gardebratt IT,DC=gardebratt,DC=local)
ANVÄNDARE Användare	Användarnamn GARDEBRATT\bjarne
Redigera	Lösenord
BESÖKSVÄRDAR	
Redigera	
Inställningar, AD	Spara

Du kan också låta systemet synka värdar in till den interna databasen för värdar.

För att det ska fungera, sätt först "Använd Active Directory för besöksvärdar" till Ja. Gå sedan till "Besöksvärdar" > "Inställningar, AD" och justera dessa så de passar ert AD.

Ändra sedan tillbaka "Använd Active Directory för besöksvärdar" till "Nej", spara och sätt därefter "Synkronisera värdar från Active Directory" till "Ja".

Om du råkar sätta "Synkronisera värdar från Active Directory" till "Ja" utan att ha korrekta inställningar mot ert AD, så kommer det inte gå att logga in i admin, då den försöker synkronisera mot ADt. Gå då in i filen /xml/xvis.config och sätt <syncAD> taggen till "false".

Denna konfiguration behöver göras per site.



Skrivare

För att installera etikettskrivare behöver du dels installera dem på servern, dels konfigurera systemet.

Samtliga skrivare behöver alltså installeras på servern, antingen via en printserver, eller via en dator. Om skrivaren sitter utdelad på en dator, behöver den installeras med en lokal port, som pekar på skrivaren, i.e \\dator\\skrivarnamn

Dela ut skrivarna på servern, och ge "Network Service" rättighet att skriva ut.

Se också till att rätt etiketttyp/storlek är inställd i drivrutinen (på servern, men även på datorn som den är utdelad på, om den är utdelad via en dator) samt skrivarna kalibrerade om drivrutinen har sådan funktion (ex Zebra skrivare),

Låt oss säga att vi har tre skrivare installerade och uttdelade på servern De heter (delningsnamnet)

Dymo, Site 1

Dymo, Site 2

Dymo, Site 3

Logga då in i admin för Site 1, och gå till "Konfiguration" > "Skrivare".

ALLMÄNT	Konfigurera skriva	re
Allmänt		
Databas	Skriv alltid ut evakueringslista vid	
Skrivare	in/ut registrering:	
Epost/SMS		
Lägg till språk	Skrivarens namn:	HP LaserJet M3027 MFP PCL 6
Teman		
LEDTEXTER	Fritext på	
Svenska	evakueringslista:	
English		
ANVÄNDARE		
Användare	Skriv alltid ut	
Redigera	inregistrering:	
BESÖKSVÄRDAR		
Redigera		
Importera	Antal parkeringsplatser	
	ioi besokare.	Satt denna till U för att avaktivera utskrift av parkeringsbiljett.
LANGUAGE ERROR		
Hantera siter		Spara

Ange "Ja" vid "Skriv ut besöksetikett vid inregistrering". Spara.

Längre ner på sidan lägger du in skrivaren i "matrisen"



				Spara	
Matris, etikettskri	vare				
	IP	Skrivare			
10.4					
Etikettskr	ivare: Dymo, Site 1				
				Spara	

Ange * som IP adress om du har flera besöksdatorer på olika ställen. Då kan du ange datorernas specifika IP och systemet kommer styra utskriften till rätt skrivare beroende på vad registreringen sker. Läs mer om detta här <u>http://www.xvis.se/</u>2008/01/flera-receptioneringangar/

Därefter behöver filen /xml/label.xml (kanske) justeras. Ett antal label*.xml filer finns med i installationen någon av dem kanske fungerar, döp då bara om den till label.xml.

Fllen styr utskriften och är ganska självförklarande. Det finns lite mer att läsa här http://www.xvis.se/2008/04/tips-foretikettlayout/

Du kan läsa en del ytterligare om skrivare på hemsidan, <u>http://www.xvis.se/2011/02/xvis-utskriftshantering/</u> och <u>http://</u> www.xvis.se/manual/installation/skrivare/.



Uppdatera systemet

Om det finns möjlighet att uppdatera systemet, så syns det i sidfoten i administrationen. En uppdatering kan göras från vilken site som helst, alla siter uppdateras.

xVis - Besökssystem v4.300776 © Gårdebratt Development AB
contact@xvis.se www.xvis.se 0532-15900
En ny version finns tillgänglig. Uppdatera till 4.300777

Klicka på det nya versionnumret (om du klickar på "v4.300776" ovan, kommer du till "Om" sidan, med lite allmän info samt möjlighet att slå på extra loggning i vissa lägen).

	N/I	Desistances	est.	Man film and an	1 61	E de la contra de la trace	
t besokssystem	visa -	Registrera	SOK	Konfiguration	Loggfil	Evakueringslista	Logga ut

Det är rekommenderat att gö	öra en komplett säkerhetskopiering innan du uppdaterar.
	Säkerhetskopiera
	Uppdatera

contact@xvis.se | www.xvis.se | 0532-15900

Klicka på "Säkerhetskopiera" om du vill ta en backup innan. Denna tar en backup på alla filer, exkl. loggfiler och zip-filer, och lägger i /files/backup. Det görs också en databasbackup (2 filer, en med data och en med databasstruktur).



När backupen är klar, blir du meddelad om detta

uppuatera tili 4.500777

et är rekommenderat att göra en komplett säkerhetskopiering innan du uppdaterar.



I mappen /files/backup hittar vi nu

ude in libra	ary 🔻 Share with 👻 New folder			= -	?
	Name	Date modified 👻	Туре	Size	
es	📄 sql_backup_4.300776_2013-06-05.txt	2013-06-05 02:03	Text Document	11 KB	
	🌗 xvis_4.300776_2013-06-05.zip	2013-06-05 02:03	Compressed (zippe	1 517 KB	
	📄 db_tables_4.300776_2013-06-05.sql	2013-06-04 23:53	Microsoft SQL Serv	33 KB	
	k				

Klicka sedan "Uppdatera" för att, ja, uppdatera.



Uppdatera till 4.300777

Det är rekommenderat att göra en komplett säkerhetskopiering innan du uppdaterar.

Säkerhetskopiera

Backup klar.

Uppdatera 😯

Laddar ner 4.300777

Nedladdning klar.

Installerar 4.300777

Upppackning & kopiering klar.

Klar. Logga in på nytt för att slutföra uppdateringen.

Processen avslutas med att du behöver logga in på nytt för att slutföra uppdatering av konfigurationsfiler och databas.

Efter inloggning ser vi i sidfoten att vi fått den nya versionen. Uppdateringar loggas också till Administrationen > Loggfil samt till textfiler i /admin/logfile/update.

xVis - Besökssystem v4.300777 © Gårdebratt Development AB contact@xvis.se | www.xvis.se | 0532-15900