

Datacenter-tjänster

ASP - Application Service Provider

www.adpdsi.se

I en tid när kraven på informationsteknik och informationssystem förändras och/eller ökar nästan varje dag kan det bli till en börda att hålla jämna steg med utvecklingen – speciellt som det ofta är svårt att förutse vad framtiden kommer att föra med sig.

När ADP konstaterade detta som ett faktum under slutet av 90-talet så ledde det till beslutet att utveckla våra ASP-tjänster.

Application Service Provider, mer känt som ASP, är termen för att förse kunder med applikationer via privata/publika nätverk. Huvudsyftet med ASP är att ge kunden möjlighet att fokusera på sin kärnverksamhet, och att använda sin kompetens på det mest effektiva sättet.

Introduktion till ASP

ASP-tjänsterna för Nordiska kunder levereras från två av våra datacenter i Vejle, Danmark. Miljön i Vejle har varit i drift sedan januari 2001.

Vi levererar i dag till omkring 7000 användare – vilka hade en genomsnittlig tillgänglighet på 99,997% under 2009.

Datacentren undergår varje år en strikt säkerhetsrevision för att säkerställa att vi inte förbisett några hot eller risker. Denna revision utförs av PricewaterhouseCoopers.

Fördelarna

Är många, det här är bara ett litet axplock:

- Kostnadseffektivt; lägre totalkostnad
- Fast månatlig avgift; inga överraskningar
- Minskade finansiella tröskel effekter för investeringar
- Sinnesro; Du använder - ADP tillhandahåller
- Mindre behov för egen kompetens inom IT
- En leverantör av IT-lösningar
- Kortare ledtider för uppgraderingar
- Överlägsen tillgänglighet och säkerhet
- Låga krav på din lokala infrastruktur; till exempel möjligt att införa tunna klienter

Tjänsterna

Vad tillhandahåller ASP-konceptet?

- DMS-system
- Redovisningssystem
- Dealer Facing Systems; som Opel EPC, BMW KSD, Toyota Microcat, Ford eCat, etc
- Microsoft Office
- Microsoft Exchange; grupprogramvara
- Dagligt underhåll; administration, backup, uppdateringar
- Proaktiv övervakning 24/7
- Rutiner för katastrofhantering och återställning
- Certifierade tekniska specialister

Tekniken

Våra datacenter är designade för att vara den absolut mest tillförlitliga plattformen:

- Kritiska komponenter är dubblade och har felsäker funktionalitet; databasservrar, lagring (SAN), kommunikationslänkar, nätverkskomponenter, etc.
- Brandväggar och antivirus är integrerat överallt.
- Serverhallar är bara åtkomliga för auktoriserad personal – all annan access är förbjuden.
- Reservkraft är tillgänglig genom både UPS och dieseldrivet kraftverk.
- Backup görs och verifieras regelbundet. Bandmedia lagras i ett skyddsrum, och kopior lagras på annan plats (där banden sparas i 10 års tid).
- Kundernas affärsdata replikeras kontinuerligt till en extern plats (en tom serverhall som står standby).
- Fullt klimatkontrollerade serverhallar; temperatur, luftfuktighet.
- Inergen™ system för brandsläckning och skydd.

Byggt med komponenter av världsledande tillverkare:

- Atlas Copco
- Cisco
- Dell
- EMC
- Microsoft
- WmWare

Bilden nedan tagen från det underjordiska serverhallen i Vejle

