

## LRF Konsult använder en IBM-lösning



### On demand hosting ger flexibilitet och sänker kostnader

Lantmännens Riksförbund (LRF) arbetar inom olika områden för att hjälpa Sveriges bönder. LRF Konsult AB är ett av LRFs dotterbolag och är ledande när det gäller ekonomirådgivnings- och redovisningstjänster till företag och organisationer inom jordbruksnäringen i Sverige.

### Variationer i kapacitetsbehov

LRF Konsult har idag 60 000 kunder, till vilka man levererar tjänster regelbundet, och 40 000 kunder som utnyttjar företagets tjänster på projektbasis. Tidigare hanterades all företagets affärsinformation i affärssystemet Movex som kördes på en dedikerad IBM®server iSeries-server.

LRF Konsult upplever stora säsongsvariationer i efterfrågan, där februari och mars utgör toppmånaderna. Endast under dessa två månader användes serverns fulla kapacitet. Under årets övriga månader hade företaget överkapacitet, vilket innebar att man betalade för serverkapacitet som inte utnyttjades. Dessutom är LRF Konsult en växande organisation som är i behov av förstärkt datorkraft inom de närmaste åren.

### Overview

#### ■ Utmaningen

*LRF Konsults organisation präglas av stora säsongsvariationer i efterfrågan. Den server där företagets information tidigare lagrades hade överkapacitet stora delar av året. Företaget betalade således ofta för mer kapacitet än vad som utnyttjades.*

#### ■ Lösningen

*LRF Konsult valde att köpa IBMs on demand hosting-lösning för att lösa problemet. Lösningen ger LRF Konsult tillgång till extra datorkraft från en IBM iSeries när behov uppstår.*

#### ■ Fördelarna

*IBMs on demand-lösning gör det möjligt för LRF Konsult att betala endast en mindre del till fast kostnad, samt en del till rörlig kostnad, beroende på hur mycket kapacitet som utnyttjas. Genom lösningen har LRF Konsult lyckats sänka sin totala ägandekostnad (TCO) för serverutnyttjandet med 40 procent.*

### **IBM valdes för flexibiliteten**

LRF Konsult fattade beslutet att köpa IBMs on demand hosting-lösning för att lösa sina kapacitetsproblem. Lösningen infördes i december 2003.

– Vi valde IBM till stor del på grund av att vi behövde en flexibel och kostnadseffektiv lösning. Det visste vi att IBM kan leverera tack vare företagets on demand-koncept, säger Bengt Pettersson, IT-ansvarig hos LRF Konsult.

### **Betalar för kapacitet som utnyttjas**

IBMs on demand-lösning innebär att LRF Konsult tillsammans med andra företag delar på kapacitet på en iSeries-server som kan utnyttjas vid behov. Varje företag som delar på datorkraften tilldelas en eller flera separata partitioner på servern. Detta gör lösningen mycket kostnadseffektiv för LRF Konsult eftersom kostnaderna kan delas med andra organisationer.

Genom on demand-lösningen kan LRF Konsult förstärka processorkraft, internminne och lagringskapacitet när behovet uppstår. LRF Konsults köp av kapacitet från IBM innebär att företaget utnyttjar en IBM iSeries 825 som är placerad hos IBM i Kista, varifrån även supporten hanteras.

Tack vare lösningen betalar företaget för sin kapacitet endast till en mindre del till fast kostnad, samt en del till rörlig kostnad, beroende på hur mycket kapacitet som utnyttjas.

Den rörliga kostnaden baseras på hur stor del av processorkraften, internminnet och lagringskapaciteten som används. Därigenom har LRF Konsult friheten att utnyttja betydligt mer kapacitet i framtiden än företaget behöver idag, men behöver ändå inte

betala för mer än det som används för ögonblicket. Att on demand-lösningen har effektiviserat IT-driften hos LRF Konsult råder det inget tvivel om. Enligt LRF Konsults beräkningar har den totala ägandekostnaden (TCO) för serverutnyttjandet sänkts med 40 procent sedan införandet.

*”IBMs on demand hosting-lösning har inte bara sänkt våra kostnader, utan har även hjälpt oss att förbättra våra produkter”*

*Bengt Pettersson*

- IBMs on demand hosting-lösning passar särskilt väl för företag som växer och har stora säsongsvariationer, men vill undvika att betala för överkapacitet. Med hjälp av lösningen behöver LRF Konsult endast betala för den serverkapacitet som utnyttjas, säger Leif R Johansson, Client Solutions Executive på IBM Global Services.

#### **Förstärkt erbjudande**

De minskade kostnaderna som on demand-lösningen har inneburit, har också medfört att LRF Konsult har kunnat satsa mer på produktutveckling och stärka sitt erbjudande mot sina kunder. Exempel på nya produkter som utvecklats är en ny redovisningsfunktion på nätet som kallas Webbkontoret, samt ett nytt redovisningssystem som utvecklats tillsammans med Föreningssparbanken.



*Bengt Pettersson, IT-ansvarig  
hos LRF Konsult.*

On demand-lösningen har också förstärkt systemets driftsäkerhet. Tack vare den nya lösningen kan nya kunder tas in i LRF Konsults verksamhet utan att störa driften, eftersom praktiskt taget all information nu ligger online.

- Samarbetet med IBM har löpt mycket smidigt. De insåg tidigt vad vi behövde och levererade en driftsäker lösning som ger oss precis den flexibilitet vi önskar, avslutar Bengt Pettersson.

---

#### **Detta har levererats:**

---

Hårdvara:     iSeries:  
                  iSeries Model 825  
                  iSeries som körs på OS/400 V5R2

Tjänster:     IBM Global Services  
                  - e-business Hosting Services:  
                  e-bHS Managed Hosting.

*”Samarbetet med IBM har löpt mycket smidigt.  
De insåg tidigt vad vi behövde och levererade en  
driftsäker lösning som ger oss precis den flexibilitet  
vi önskar”*

*Bengt Pettersson, IT-ansvarig hos LRF Konsult*



**IBM Svenska Aktiebolag**

164 92 Stockholm

Sverige

+46 (0)8 793 10 00 Telefon

+46 (0)8 793 49 48 Telefax

IBMs internetsida finns på adressen

**ibm.com**

IBM, IBM-logon, eServer och iSeries är registrerade varumärken som tillhör International Business Machines Corporation i USA och/eller andra länder.

Övriga namn på företag, produkter och tjänster som nämns i publikationen kan tillhöra andra företag.

Hänvisningar till produkter, program eller tjänster från IBM i denna publikation betyder inte att IBM har för avsikt att marknadsföra dessa i alla länder där IBM bedriver verksamhet. Hänvisningar till produkter, program eller tjänster från IBM betyder inte att endast produkter, program eller tjänster från IBM kan användas. Funktionellt likvärdiga produkter, program eller tjänster från andra leverantörer kan användas istället.

Denna publikation är endast avsedd som en allmän vägledning.

Tryckt i Sverige.

© Copyright IBM Corporation 2004.  
Med ensamrätt.