



“ Adeptics tekniker har i alla lägen ställt upp och tillfredställt våra behov och önskemål, alla tider på dygnet – ingenting har varit omöjligt... ”

Måns Larsson, CTO, SLI

Kundcase SLI

SLI.SE är Sveriges nav för läromedel i utbildningen. Tjänsten används av producenter för att sprida information om sina produkter, av återförsäljare som sin e-handelsplats och av lärare som söker och lånar/köper utbildningsmaterial som passar för deras utbildningssituation. Antalet produkter och användare växer stadigt och i dag använder tusentals lärare dagligen SLI.SE som ett viktigt verktyg i sitt yrkesliv.



“Vår gamla webbplats byggde på MS-SQL Server med stora mängder kod som förpreparerade data för sökningar, samt en ganska avancerad kod för att tolka sökningar och översätta detta till standard SQL-Query frågor. Systemet fungerade ganska bra, men i takt med att antalet användare växte okontrollerat behövdes hela tiden bättre och bättre hårdvara till databasservern. För att få riktigt bra träffar krävde söksystemet att användaren var duktig på att söka – mao. kunde söka booleansk med “+” och “-” samt böjda former av ord (“*”)”, säger Måns Larsson, CTO.

Efter att SLI först kom i kontakt med Adeptic var ledtiden kort till dess att AEES implementerats. En extra utmaning låg i att SLI.SE inte bestod i en databas, utan av över 60 stycken med unikt innehåll från respektive återförsäljare. I verklig drift upptäcktes snart saker som behövdes justeras för att få riktigt bra sökresultat.

“Det är först i produktion man märker vad som behöver justeras. Adeptics tekniker har i alla lägen ställt upp och tillfredställt våra behov och önskemål, alla tider på dygnet – ingenting har varit omöjligt - den inställningen ser man inte ofta!”

Varje natt importeras och exporteras tusentals produkter från/till SLI tillsammans med orderinformation. AEES matas med sökinformation och sökindex byggs om varje natt för att göra SLI.SE redo för nästa dygns användning.

“Vi använder AEES i dagsläget bara för att göra sökningar och visa resultat. När vi visar produktdetaljer så använder vi MS-SQL. Jag måste säga att vi först häpnade över den korta söktid AEES gav oss. Inte ens under hård press med många användare/sökningar har vi sett några nämnvärda försämringar – otroligt!”

Några av våra kunder



Adeptic Enterprise Search Suite

- » Bygg skräddarsydda söklösningar för intranät, internet och e-handelslösningar.
- » Kom igång snabbt med egna utvecklare eller hyr in Adeptics erfarna konsulter
- » Välj en onsite installation eller en ASP-lösning

AESS Core Platform är den centrala modulen som utför alla sökningar. Den innehåller en egenutvecklad databas som är anpassad för mycket snabba sökningar med garanterade svarstider.

AESS Matcher skapar utifrån användarrelationer som kan användas för att En användare som köper eller mönster, kommer att matchas mönster, så att ni till exempel intressanta produkter.

AESS Adaptive rankingsordning på i träffar. När man har en enkel sökning träffar. AESS Rank- dessa träffar i relevansordningen till beteendemönster och

AESS Keyword statistik för sökträffar för ord, som en sökning kan kan även användas för att slå användaren skriver sin sökfrå-

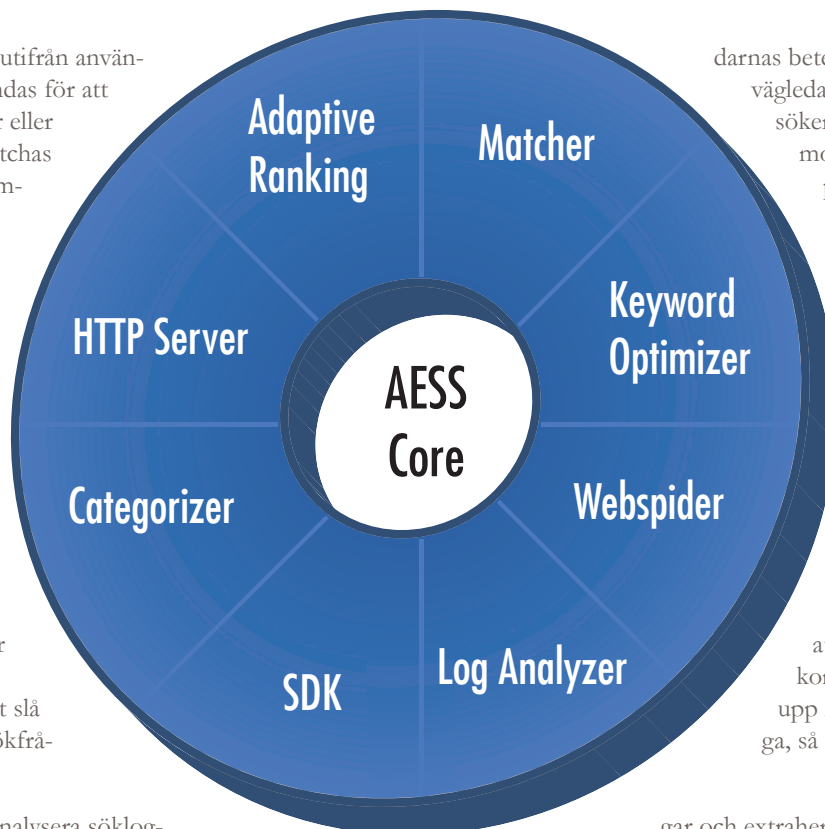
AESS Log Analyzer analysera söklog- användarnas beteende. Den känner igen mön- och sökindex. Därigenom kan ni vara säkra på att få en överblick på vad som sker i användares sökningar så ni kan lära er vad som efterfrågas.

AESS Categorizer kategoriserar din data automatiskt. Det kan vara dåligt strukturerad information som ska grupperas in under befintliga kategorier. Ni kan göra stora besparingar där ni idag har manuell mappning av dataelement genom att låta AESS Categorizer göra arbetet automatiskt.

AESS HTTPServer är en webserver tätt integrerad med sökmotorkärnan. Med webservern kan ni skapa söktjänster som webservices eller färdiga web applikationer som returnerar sökresultat som html. AESS HTTPServer kan även kopplas på befintliga webserverar som till ex Apache*.

AESS WebSpider används för att hämta och indexera information från webapplikationer (till exempel på internet och intranät). AESS WebSpider klarar av ett flertal dokumentformat och det går att lägga till egna dokumentformat genom sk plugins.

Adeptic Software Development Kit (SDK) innehåller API komponenter och dokumentation för att kunna integrera mot AESS. Det finns till exempel HTTP, ActiveX och Java Api. Det finns även avancerad version.



darnas beteende mönster av vägleda andra användare. söker enligt ett visst mot andra med snarlikt pel kan föreslå andra

Ranking hanterar övrigt likvärdiga mycket data kan generera många ing rangordnar sordning, där exempel kan vara säljstatistik.

Optimizer hanterar att föreslå relevanta kompletteras med. Den upp i en ordlista medan ga, så kallad autocomplete.

gar och extrahera information från ster och hjälper er att optimera sökfrågor