

# Andrew Crookston

Adress Siljansvägen 43, 120 57 Årsta, Stockholm, Sweden

Tel +46 735 26 33 45 E-post [andrew@crookston.se](mailto:andrew@crookston.se)

**En Systemutvecklare och Webbdesigner med ett särskilt intresse för att utveckla moderna webb-, sök- och informationsapplikationer.**

## Inte bara en webbutvecklare

Från att ha växt upp med tjänster som AltaVista till att använda Google varje dag tycker jag att det är väldigt roligt att själv få bygga söktjänster. Med utvecklingen inom Naturlig Språk Processing (NLP) gör det genast mycket intressantare!

Jag fokuserar inte bara på systemutveckling utan har även goda kunskaper av att bygga positiva användarupplevelser (UX) och gränssnitt (UI).

## Mission

Jag söker nya utmaningar som projektledare eller systemutvecklare i en organisation där jag får möjlighet att vidareutveckla min kompetens och växa med företaget. Gärna inom söktjänster och webbutveckling men jag har ingen begränsning enbart till dessa områden.

## Om mig

Trots mitt namn är jag född i Stockholm, i Januari 1984, men jag är halv Skotsk och har Engelska som andra modersmål, tack vare min far och Engelska skolor.

Jag har en stark integritet men också en förmåga att lyssna, tolka och förstå hur folk i olika roller tänker och på så vis komma fram till en bättre lösning. I övrigt är jag väldigt ambitiös, dedikerad och målinriktad.

En stor del av min fritid spenderas med att läsa och utforska nya trender inom webbvärlden och användarupplevelser men mitt liv består inte bara av datorer. Jag har en passion för fotografering och att åka snowboard. Men stort tid tar täning med CrossFit, och spela Rugby med [Stockholm Exiles](#), som vart i SM-final senaste 8 åren.

## Erfarenhet

De senaste sex åren har jag arbetat inom flera av Bisnode-koncernens dotterbolag, "Ett av Europas ledande leverantörer av digital affärsinformation".

Under denna tid har jag lärt mig mycket om just affärsinformation, integritet och att arbeta med stora mängder viktig information. Däremot har mitt fokus vart att utveckla webbaserade söktjänster ovanpå stora databaser med nyheter, företags- och personinformation, inklusive insamling av datat.

## Tekniska kunskaper

Jag är född 1984, har använt datorer sedan början på 1990-talet, och vart aktiv på internet sedan 1996 med min första hemsida 1997.

### Koncept

- Agil Utveckling (Scrum, DSDM)
- Sökmotorer
- Andvändarupplevelser/Design (UX/UI)
- Webbspindling och datainsamling
- Stora databaser
- Separation av Struktur, Beteende och Design (MVC)
- Cross-browser, användbarhet
- "Unobtrusive DOM Scripting"
- W3C standarder
- Sökmotoroptimering (SEO)
- Naturlig Språk Processning (NLP)

### Programmering

- Mycket goda kunskaper i:
- HTML5, CSS3, XHTML, JavaScript, XML, SASS, HAML
  - Ruby, PHP 4/5, SQL
- God kännedom inom:
- Perl, Python, Java

### Tekniker

- Boolware, Solr (Lucene), Sphinx
- Adobe Creative Suite
- Git, SVN
- MySQL, Postgres, MongoDB
- Apache, Sinatra
- FTP Servrar och klienter
- Mac OS X, Linux, Windows

### Web API:er och bibliotek

- Ruby on Rails, CodeIgniter, Drupal
- WordPress, OSCommerce, RadiantCMS, FrogCMS, EPiServer
- JavaScript: Mootools, jQuery, Prototype
- CSS: 960.gs, Blueprint, YUI

## Arbetsfarenhet

### Systemutvecklare och Konsult, Athega AB

Stockholm, September 2010 - Nuvarande

Athega levererar expert konsulter och skräddarsydda lösningar, främst inom webbuveckling och Agila metoder.

### Systemarkitekt och Utvecklare, Newline Group

Stockholm, September 2007 - September 2010

Newline Group driver fyra av de ledande tjänsterna inom omvärldsbevakning och företagsinformation.

**ad.se (AffärsData)** - En företags och persondatabas samt nyhetsarkiv med nyheter från 1982. Samlar nyheter från över 100st publikationer och 2000 webbsidor, alla sökbara online, med e-post notifikationer och grafisk statistik. ~ 40m nyheter, ~ 1m företag, ~ 1m Styrelsepersoner

**PressText.se** - Ett nyhetsarkiv online med ca 40 publikationer. ~ 5m nyheter.

**Agent25.com** - Hämtar nyhetsartiklar från 3000+ kvalitativa webbsidor, sökbara online, med e-post notifikationer, RSS-flöden och grafisk statistik. ~ 220m nyheter.

**AlltOmAlla.se** - Databas som innehåller hela Sveriges befolkning med adresser, telefonnummer, styrelseuppdrag, inkomstdeklaration och fastigheter. Fungerar som personer.eniro.se fast med mer information.

Några av mina uppgifter och vad jag utfört hos Newline:

- Ansvarig för arkitektur, teknikval och viss planering för att sammanföra alla system ovan till ett.
- Ansvarig för teknisk kontakt med kunder och leverantörer.
- Ansvarig för underhåll, drift och framtidsplanering inkl. inköp av driftplattform.
- Ansvarade under tre månader att ensam underhålla och drifta tre av våra applikationer.
- Migrerade alla applikationer till nya servrar inkl ersättning av gammal mjukvara och beroenden.
- Kontinuerligt renodlat arbetsflöden och kod för säkrare system och stabilare drift.
- Bara ett par månader in på min anställning blev jag tvungen att rädda en server krasch som innebar akut utbyte av gammal hård- och mjukvara (från 90-talet).
- Designade om samt la till personinformation, på vår produkt ad.se utan möjlighet att byta ut gammal teknik.

### Systemutvecklare, The PAR Group

Stockholm, September 2006 - Augusti 2007

*"PAR is a database owner and an expert at collecting and handling large volumes of information such as addresses, telephone numbers and market information."* - från PAR's webbsida.

- Ansvarade för utveckling av backoffice system (baserat på Drupal).
- Var frontend utvecklare i arbetet med att förbättra tjänsten "PAR Guiden Plus" med AJAX interface.
- Deltog som utvecklare i arbete med att skapa rapporter baserat på stora databaser och kundregister i BI-mjukvaran QlikView.

### Webbutvecklare, Bisnode AB

Stockholm, Februari 2005 - September 2006

Jag arbetade som webbutvecklare på ett team som byggde Prooodle.com (numera nedlagt)

- Tog fram design och ramverk samt utvecklade version 2.0. Omskrivet från grunden.
- Ansvarade för underhåll och vidareutveckling av version 1.5.

### Programmerare, Affärsdata AB (Nu Newline Group )

Stockholm, Höst 2003 - Februari 2005

### Frilansarbete

Jag driver en enskild firma på min fritid där jag tar konsultuppdrag inom webbutveckling.

Några av mina tidigare uppdrag är:

**Atlas B2B** - E-handelsplats för reservdelar och inredning av lyxjakter och bostäder.

**Bonnier Familjen** - Ett privat foto och brevarkiv online med sökfunktioner.

**Solna Brass** - CMS baserad webbsida för ett brassband. [solnabrass.se](http://solnabrass.se)

**Sällskapet för restaureringskonst** - CMS baserade webbsida. [sallskapet.nu](http://sallskapet.nu)

## Utbildning och kursarbete

### Utvecklarcertifikat i EPiServer 4

April 2007, EPiServer AB, Stockholm

### Kurs i ASP.NET

April 2007, Cornerstone, Gothenburg

### Kurs i Java programmering

November 2005, InIt AB, Stockholm

### Sergant - Värnplikten

2003 - 2004 i Ubåtsflottan

Jag gjorde min militärtjänst som radiooperatör/krypterare i Ubåtsflottan.

Under mina 15 månaders utbildning fick jag förutom grundträning även utbildning inom ledarskap, båtsmanskap och radiokommunikation.

### Teknikprogrammet

2001 - 2003 at Cybergymnasiet

## Referenser

Pontus Holmberg, Produktchef Newsline Group

Telefon [Borttaget] E-post [Borttaget]

Anders Brändström, CTO The PAR Group

Telefon [Borttaget] E-post [Borttaget]

*"Andrew is a responsible, driven and dedicated developer with a good eye for technology and excellent people skills. He attacks his assignments as a member of a team or as a self contained doer with the same passion. I would say that one of his key strengths is that whatever the situation he always manages to keep his eyes on the ball and does not stray from the goal regardless of what breaks, changes or in any other way adds complexity to the work at hand. Andrews calm, honest and straightforward way of communicating makes him very easy and pleasant to work with even in the most stressed out situations. I would without any hesitation recommend Andrew to anyone in the it-business."*

Patrick Zeits, Acting CTO Newsline Group (2007)

Telefon [Borttaget] E-post [Borttaget]

*"Working with Andy was inspiring. When I joined Newsline, he was tasked with maintaining and developing a legacy system, so badly written and designed, that it is definitely the worst I've seen."*

*"I would recommend as a programmer Andrew without any doubt."*

Stefan Kanev, Developer Newsline Group (2007/2009)

Telefon [Borttaget] E-post [Borttaget]

*"... one of those few people that actually get what being a system developer is all about; figuring out problems and coming up with solutions..."*

Peter Hellberg, Project Manager at Bisnode and consultant at Newsline Group (2008)

Telefon [Borttaget] E-post [Borttaget]

Kontakta mig för kontaktuppgifter. Citaten är kopierade från [LinkedIn](#).

## Kontaktinformation

### Telefon

+46 735 26 33 45

### E-post

[andrew@crookston.se](mailto:andrew@crookston.se)

### Skype

casyst

### Webbsida

[acrookston.com](http://acrookston.com)