

## **Sammanfattning**

Att släktforska idag handlar inte bara om att leta runt i gamla arkiv eller kyrkoböcker. Idag erbjuds en rad olika möjligheter för dem som släktforskar. Idag behöver inte en intresserad person vara någon expert på släktforskning utan även personer utan erfarenhet av släktforskning kan prova på detta. Detta görs möjligt tack vare den nya teknik som finns då främst de webbsidor som erbjuder möjligheten att söka i flera stora arkiv på ett enkelt sätt, och direkt framför sin egen dator hemma. Även för dem som fortfarande föredrar att leta på det gamla sättet finns idag program till datorer som underlättar arbetet betydligt. Dock är det inte många som har något stöd för nätverk vilket ger problem då större föreningar som har flera användare som jobbar med t.ex. släkträd samtidigt. Det skulle därför underlätta betydligt om ett sådant program fanns där användarna kunde koppla upp sig mot en gemensam databas och arbeta samtidigt med samma släkträd utan att behöva vänta på någon annan skall bli klar med sitt arbete.

Denna rapport beskriver det arbete som utförts på Emigrantregistret i Karlstad under våren 2008, där uppgiften var att skapa en prototyp för ett webbaserat system för konstruktion av släkträd. Syftet med applikationen är att effektivisera det arbete som utförs på Emigrantregistret, och även i framtiden kunna ge möjligheten att lansera materialet för allmänheten via Internet i någon form av betalningstjänst.

## **Abstract**

Today's genealogy research reaches beyond the old archives and church records. There are several convenient methods available to those keen on investigating their ancestry. You need not be a genealogy expert with years of experience to start tracing your roots. Modern and often web-based technology lets you search through multiple voluminous archives at once, in your own home. Those who still prefer the old-fashioned method of research will be also be aided by computer software that helps lighten their workload. Unfortunately, many of these programs were intended for a single user, and come without network support, which can be troublesome if you wish to share your tree with others, as in the case with many companies where several people are working on the same family tree. A network-based family tree would allow the users to connect to a database and work in the same application without having to wait for someone else to finish.

This report describes the work done at Emigrantregistret / Kinship Center in Karlstad during the spring of 2008, where we were assigned to create a prototype for web-based family tree construction. The application aims to make Emigrantregistret / Kinship Center's work more efficient and provide a method for introducing the material to the public via the Internet as a subscription service.