



PERSONEN LINKEN VIA  
SPATIO-TEMPORELE GEGEVENS  
BACHELOR PROJECT VOORSTEL

D.P. Huijsmans, LIACS 10 dec 2013



## ACHTERGROND NWO-LINKS PROJECT

Automatisch koppelen van personen in akten Burgerlijke Stand

1812-1910 | 1925 | 1950

Geboorte | Huwelijk | Overlijdensakten

15 miljoen gedigitaliseerd (index)

Zelfde persoon | zelfde echtpaar van akte tot akte  
Linken tot stamboom | levensloop | gezinsreconstructie  
Aio Marijn Schraagen

## ALTERNATIEVE PERSOONS IDENTIFICATIE

Tot nu toe gebruikt:

Individu=Naam persoon plus namen ouders van deze persoon

Bachelor project:

Individu=persoon van bepaald geslacht S, geboren te X, op dag Y

Geboorteakte geeft ook link met individu op naam

Huwelijksakte vaak leeftijd i.p.v. geboortedatum -> benadering Y

Huwelijksakte geboorteplaats of gemeente huwelijk

Overlijdensakte leeftijd -> benadering Y

Missende informatie invullen met defaults (welke?)



## RANKING KANDIDAAT MATCHES

m.b.v. Nederlandse Toponiemen Tabel 1812-2012

Afstand tot geboorteplaats  
Tijd verstreken sinds geboorte (afstand in tijd)

In aanmerking komende individuen visueel inspecteren



SPATIO-TEMPOREEL LINKEN  
BACHELOR PROJECT VOORJAAR 2014

Contact persoon: Dr. D.P. Huijsmans k152