



Taal- en spraaktechnologie in Vlaanderen





STEVIN

Vlaams-Nederlands meerjarenprogramma voor Nederlandstalige taal- en spraaktechnologie

- Dankzij cofinanciering Vlaamse overheid
 - Departement Economie, Wetenschap en Innovatie
- Samen met Nederlandse overheid
- Beoogt een nauwere samenwerking overheden, bedrijven en universiteiten
- Bedraagt 11,4 miljoen euro voor vijf jaar
 - 3,8 miljoen uit Vlaanderen (= 1/3)





Doel STEVIN

- Stimulans innovatiecapaciteit sector
 - taal en spraak in Vlaanderen niet dood na L&H
- Positie van het Nederlands in de moderne informatie- en communicatiewereld behouden en versterken
 - ICT-toepassingen (bv. routebepaling) in het Nederlands
- Realiseren digitale taalinfrastructuur
 - elektronische woordenboeken, spraaksysteem, ... 3



Wat wordt ondersteund

- Samenwerking universiteiten onderling en universiteiten – industrie vergroten
- Praktische industriële toepassingen met hoge zichtbaarheidsgraad realiseren
- Jongeren warm maken voor een opleiding en loopbaan rond taal- en spraaktechnologie
- Netwerkactiviteiten organiseren en stimuleren om kennis over te dragen



Welk soort ondersteuning

- Subsidies voor strategisch onderzoek
- Opdrachten voor praktische demonstratieprojecten
- Oproepen voor onderwijsprojecten
- Oprichting van een “winkel” met projectresultaten
- Instellen van een centraal contactpunt



Enkele voorbeelden

- Onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten
- - Autonomata: digitaal uitsprakenwoordenboek
 - Dutch Parallel Corpus: basis voor multi-talige toepassingen



Enkele voorbeelden (2)

■ Demonstratieprojecten

- Audiokrant: dagelijks voorgelezen krant voor blinden en slechtzienden
- Spelling- en grammaticacontrole voor dyslectische gebruikers
- Spelspiek: spellingsvragen beantwoord via een website





Vlaamse overheid
Departement Economie,
Wetenschap en Innovatie