

Pressemelding 3. desember 2020

Danske Dictus vinner *tale-til-tekst* til Stortinget i Norge

"Dictus ApS har levert det beste tilbudet når både kvalitet og pris er lagt til grunn", skriver Stortinget i sin vurdering av tilbudene.

Stortinget velger kunstig intelligens til referatskrivning

I de siste par årene har Dictus utviklet en ny talegjenkennelsesmotor med kraftig bruk av KI, som gjør det mulig å utvikle tale-til-tekst-løsninger helt uavhengig av taleteknologigiganter som for eksempel Google, Apple, Microsoft og Nuance. I 2019 leverte Dictus bl.a. en meget vellykket løsning for referatskrivning i Folketinget i Danmark. I konkurranse med fire andre firmaer har Dictus nå tilbudt Stortinget en løsning for effektivisering av referatskrivning, basert på Dictus Sun og løsningen til Folketinget. Dictus har i løpet av kort tid utviklet en norsk talegjenkjenner som kan gjenkjenne de norske politikerne direkte fra talerstolen i Stortinget, og skrive et første utkast til referatet på bokmål. Gjenkjennelseskvaliteten i denne første utgaven overbeviste Stortinget i den grad at Dictus oppnådde høyeste score på kvalitet i evalueringen.



Synergi med Folketinget i Danmark

Både Stortinget, Dictus og Folketinget ser for seg en synergieffekt mellom løsningene til de to parlamentene. Begge benytter Dictus' tale-til-tekst til effektivisering av skriveprosessen, men på forskjellig vis. Folketinget benytter *respeaking*, hvor referentene gjentar teksten som skal skrives, mens Stortinget har ønsket et fullautomatisk første utkast, som deretter redigeres av referentene. Nettopp denne forskjellen i arbeidsprosesser kan inspirere begge parlamentene til ytterligere effektiviseringer i årene fremover.

Dictus ApS

H.J. Holst Vej 3-5 C • 2605 Brøndby • Tel. +45 3636 0002 • E-mail dictus@dictus.dk • www.dictus.dk • CVR 34727791

Nynorsk i 2021

Som en del av avtalen med Stortinget, skal Dictus også utvikle en nynorsk talegjenkjenner i løpet av 2021. Dette blir en stor oppgave, da det sammenlignet med bokmål bare eksisterer begrensede mengder velegnede språkdata på nynorsk. *"Vi forventer dermed å bli de første som utvikler en nynorsk talegjenkjenner som er nynorsk tvers igjennom"* uttaler direktør Jens Otto Kjærum fra Dictus.

Dictus norske samarbeidspartner Daisy AS gleder seg over over den spennende utviklingen innen talegjenkjenning. *"Vi er stolte over å være med på denne utviklingen som er så viktig for å ivareta det norske språket - både bokmål og nynorsk – i fremtidens teknologi"*, sier Vigdis Wergeland fra Daisy AS, som i mange år har levert lese- og skriveprogrammer i Norge.

Nye fagområder og nye språk

På samme måte som Dictus på rekordtid har utviklet en gjenkjenner med norsk akustisk modell, norsk uttaleleksikon og en språkmodell utviklet til Stortingets formål, er Dictus også i stand til på meget kort tid å utvikle optimaliserte spesialløsninger til nye fagområder. Dictus har for eksempel utviklet en løsning til det store private psykiatriske sykehuset PPclinic på bare 6 uker og arbeider kontinuerlig med utvikling av fagoptimaliserte tale-til-tekst løsninger.

Fakta om Dictus

Dictus ApS er et spinoff av Prolog Development Center A/S (PDC).

PDC/Dictus har utviklet og levert taleteknologiske løsninger de siste 20 årene til et stort antall kunder som Bang & Olufsen, ATP, Deloitte, Vejdirektoratet, Kultur- & Videnskapsministeriet, DR, TV2, Folketinget, PostNord, PPclinic og titusener av privatpersoner, institusjoner og virksomheter.