
NYHEDER OG FORBEDRINGER I JAWS 2018

Dette dokument er oprettet og vedligeholdes af Instrulog A/S. Kopiering af tekster og passager skal ske efter skriftlig aftale. Yderligere information, besøg venligst www.instrulog.dk.

GENEREL INFORMATION:

Dette dokument indeholder en oversigt over nyheder og forbedringer i JAWS 2018 versionerne og vil løbende blive opdateret når nye versioner frigives.

Husk som altid at du skal afinstallere din nuværende version af JAWS 2018 før du installerer den nyeste. Vær også opmærksom på bit versionen af dit styresystem, herunder 32 eller 64.

Oplever du problemer eller har du forslag til ændringer i øvrigt, er du som altid velkommen til at ringe eller skrive til os – kontakt os via e-mail support@instrulog.dk, eller ring til telefonnummer 44 97 94 77. Husk at have dit JAWS serienummer klar.

Vi fortsætter arbejdet på at forbedre den danske JAWS udgave og hører meget gerne om problemer og fejl, herunder hvis man falder over engelske tekster. Ser man engelske tekster skal følgende gøres: Tryk INSERT + MELLEMRUM efterfulgt af H for at åbne talehistorik. Tryk nu CTRL + A for at markere det hele efterfulgt af CTRL + C for at kopiere det. Send den kopierede tekst på mail til support@instrulog.dk, så får vi oversat den engelske tekst i næste danske JAWS udgave.

Oplever du fejl har vi brug for følgende informationer:

- Styresystem samt version
- JAWS Serienummer
- JAWS version inklusiv dansk build
- Program / software hvori fejlen opstår
- Beskrivelse af fremgangsmåde - Hvordan fejlen opstår
- Beskrivelse af hvilke kommandoer der anvendes

Har du brug for information om JAWS og ønsker at følge med i nyheder kan du altid finde mere information på www.instrulog.dk, hvor du også kan tilmelde dig vores nyhedsbrev.

Omtalte JAWS versioner kan downloades fra vores [hjemmeside via dette link](#).

BRUG AF DETTE DOKUMENT:

Dette dokument indeholder informationer om nyheder og forbedringer i samtlige danske version som udgives. Du finder den ældste JAWS 2018 version til sidst i oversigten. Følgende giver dig en oversigt over, og mulighed for at springe til, versionerne som du kan læse om i dette dokument:

- [JAWS 2018.1811.2.DK02](#)
- [JAWS 2018.1808.10](#)
- [JAWS 2018.1807.8](#)
- [JAWS 2018.1805.33](#)
- [JAWS 2018.1804.26](#)
- [JAWS 2018.1803.24](#)
- [JAWS 2018.1802.78](#)
- [JAWS 2018.1712.10DK06](#)
- [JAWS 2018.1710.42DK03](#)

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1811.2.DK02 – UDGIVET FEBRUAR 2019

I denne udgave af JAWS 2018 er der løst et problem der bevirkede at JAWS ville gå ned ved forsøg på at indsætte og / eller oprette links i forskellige Word udgaver.

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1808.10 – UDGIVET SEPTEMBER 2018

Opdateret d. 11. oktober 2018: JAWS 2018.1808.10.DK19 frigivet torsdag d. 11. oktober 2018, med enkelte rettelser, som inkluderer script problem ved brug af JAWS i Google Chrome og Firefox.

Følgende er en liste over forbedringer i JAWS 2018 mellem JAWS 2018.1807.08 og 2018.1808.10.

SKYPE

Skype tilbyder nu tre indstillinger i Windows 10.

1. Du kan fortsætte med at anvende Skype Classic hvilket er version 7 og den virker fint med JAWS. Bemærk at Skype Classic forventes at blive fjernet fra markedet på et tidspunkt.
2. Du kan downloade og installere den nye Desktop version 8 som er understøttet af JAWS 2018 August opdateringen (version 2018.1808.10). Se informationen nedenfor.
3. Du kan installere Universal App fra Microsoft Store. Dette er dog den mindst tilgængelige udgave hvorfor det anbefales at man i stedet anvender Skype 7 eller 8.

For brugere der flytte til Skype 8 skal man sikre at den version der downloades er den der benævnes "Skype for Windows" som er den der virker bedst med Windows 10. Bemærk at Universal App benævnes "Skype for Windows 10" og det er denne der ikke anbefales til JAWS.

For dem der anvender Skype version 8 er der tilføjet nye tastekommandoer for at hjælpe med navigationen idet disse indstillinger ikke tilbydes i Skype. Disse kommandoer er:

- Flyt til chat skrivefeltet: **CTRL + INSERT + E**
- Flyt til chat historik: **CTRL + INSERT + Y**
- Flyt til samtale listen: **CTRL + INSERT + N**

Du kan også anvende JAWS kommandoen **INSERT + W** når Skype er i fokus for at få vist en liste over de fleste af tastekommandoerne til Skype. For en komplet liste henvises til Microsoft [Skype Hotkeys Web Page](#).

Tip: Du kan tilordne et tastetryk som for eksempel **ALT + CTRL + S** til Skype ikonet på skrivebordet så du hurtigt kan starte Skype for at besvare et opkald hurtigt. Arbejder du i en anden applikation og der kommer et indgående opkald kan du anvende genvejen for hurtigt at åbne Skype, trykke **INSERT + PIL OP** eller **INSERT + TAB** for at læse opkaldsinformationen og dernæst trykke **CTRL + SHIFT + P** eller anvende **TAB** for at vælge Besvar eller Afvis.

ANDRE ÆNDRINGER

- Løst et problem i Office 365 Excel hvor JAWS ikke læste indhold af celler korrekt efter der trykkes F2 for at redigere.
- Løst et problem hvor flere JAWS og Windows kommandoer ikke virkede korrekt fra et Punktskriftsdisplay når Forkortet brailleinput er aktiveret.
- Løst et problem hvor tekst med link i JAWS Virtuel viser ikke bliver vist på punktskriftsdisplayet hvis statusceller er slået fra.
- Løst et problem hvor Amazon Kindle app ikke virker efter det er forsøgt at læse tabeller i bestemte bøger.
- Det er nu muligt at slå start og slut annoncering for regioner fra i detaljer indstillinger i Edge når Web detaljeniveauet indstilles til Høj, Mellem eller lavt i Indstillingercenter.
- Løst et problem hvor den visuelle sporing med JAWS og Fusion på web sider i Firefox 60 og nyere ikke virker korrekt når der navigeres med **PIL** tasterne og Kvik navigeringstaster.
- Løst et problem hvor JAWS kunne begynde at læse mens der navigeres i bestemte typer af dokumenter i Word.
- Når kommandoen **INSERT + SHIFT + R** eller **WINDOWS + SEMIKOLON** anvendes Word til at få vist en liste over revisioner eller vise revisioner i den virtuelle viser afspiller JAWS nu en lyd mens den opbygger listen over revisioner. Såfremt listen ikke er oprettet efter 30 sekunder afspiller JAWS en anden lyd og viser de revisioner i listen som er fundet frem til dette tidspunkt.
- Løst et problem hvor JAWS lukker ned når der læses i Outlook med Sig alt.
- JAWS inkluderer nu en Tyrkisk punkttabel som kan findes under Computer Braille tabeller dialogboksen i Indstillingercenter.
- Udtalen for nogle franske tegn er rettet i den franske JAWS udgave.

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1807.8 – UDGIVET AUGUST 2018

Følgende er en liste over forbedringer i JAWS 2018 mellem 2018.1805.33 og 2018.1807.8.

JAWS

- Kommandoerne **ALT + SHIFT + PIL** der flytter musen virker nu kun når JAWS markøren er aktiv. Ellers fungerer funktionerne som de plejer. For eksempel anvendes **ALT + SHIFT + PIL OP** eller **PIL NED** til at sorterer lister i OneNote.
- Der er tilføjet script til Corel for WordPerfect Office X9.
- Der er udført opdateringer beregnet for PhantomPDF fra Foxit herunder muligheden for at JAWS kan starte oplæsningen automatisk når et PDF er indlæst.
- Løst et problem hvor JAWS reparationen ikke virker korrekt for alle tilfælde.

MICROSOFT OFFICE

- Løst et problem hvor JAWS bliver langsom når der navigeres i bestemte sammenhænge i Word.
- Løst et problem hvor JAWS ikke annoncerer indhold kontroller i Word dokumenter.
- JAWS detekterer nu billeder i Word.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser som forventet når der udføres stavekontrol i Word (build 9020 og nyere).
- Løst et problem hvor JAWS ikke flytter til det korrekte panel i Word (build 9020 og nyere) når **APPLIKATIONER** tasten trykkes på et fejlstavet ord og der vælges "Se mere".
- Løst et problem hvor man ikke kunne flytte forbi en ligning i en tabel i Word med **TAB** tasten.
- Løst et problem hvor JAWS hjælpen (F1) for Word ikke kan læses med **PIILTASTER** .

- Løst et problem hvor med Outlook der kunne lukke uventet når bestemte meddelelser åbnes mens JAWS kører.
- Løst et problem hvor JAWS vejleder hjælp for knapper i Outlook Forhåndsvisningsrude.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser bestemte mapper i iManage FileSite plugin med Outlook.
- Hvis et objekt på en PowerPoint slide indeholder SmartArt og der trykkes **INSERT + F1** for at åbne en skærmafængig hjælp inkluderer nu også den fulde beskrivelse.
- Løst et problem hvor JAWS ikke indikerede en tom slide når der trykkes **CTRL + ENTER** i PowerPoint for at indsætte en tom slide.
- Løst et problem hvor JAWS bliver langsom på visse regneark i Excel.
- Løst et problem i Excel hvor funktionerne autosuggest, cell autocomplete og data validation lister ikke virker som forventet sammen med tale og punktskrift.

WEB BROWSERE

- Løst et problem med Kviktast navigering i Edge hvor den virtuelle markør ikke bliver placeret på starten af et element.
- Når der navigeres per tegn i Edge og man møder en knap vil JAWS nu indikere når knap elementet ankommer og forlades hvis den understøtter navigering per tegn.
- Forbedret navigering i lister der indeholder lister i Edge.
- JAWS identificerer nu Samme side og MailTo link i Firefox 60 og nyere.
- Løst et problem hvor anvendelse af kontekst menu med **APPLIKATIONER** tasten eller Højre klik ikke virker som forventet i Firefox 60.
- Løst et problem i Firefox hvor det ikke er muligt at aktivere et link der indeholder en overskrift.
- JAWS understøtter nu `<ins>` og `` HTML tags i ContentEditable elementer i Google Chrome. Disse tags kan anvendes til at indikere ændringer i et edit felt.
- JAWS understøtter nu `<meter>` HTML tag i Chrome hvilket definerer en skala eller en måling indenfor et kendt område eller en brøk.
- Tilføjet understøttelse for ARIA-roledescription egenskaben i Firefox og Chrome.
- Løst et problem hvor visse radio knap grupper i Internet Explorer bliver annonceret dobbelt i JAWS.
- Ikke navngivne formularregioner er ikke længere inkluderet i region navigering med **R** og **SHIFT + R** Kviktast navigering. Derudover vil start og slut på ikke navngivne formularregioner ikke længere blive annonceret når der navigeres med **PIL** taster.
- Start og slut annoncering for dokument og applikation regioner er nu slået fra som standard for alle web informationsniveauer. Derudover vil start og slut på ramme elementer kun blive annonceret som standard når JAWS er sat til Høj web information. For at ændre på disse indstillinger åbnes Indstillingercenter hvor der søges efter "web informationsniveau" hvorefter Konfigurer informationsniveauer vælges. Du kan vælge mellem Høj, Mellem eller Lav informationsniveau.

- Hvis Start og slut annoncering for regioner er slået fra i det aktuelle web informationsniveau i Indstillingercenter vil **R**, **SHIFT + R**, **O** og **SHIFT + O** Kviktast navigering nu fortsætte til næste eller forrige region eller artikel på en webside.

WINDOWS 10

- Hvis du har flere Windows sprog kan du nu anvende JAWS til at vælge et tastatursprog på Logon skærmen.
- Løst et problem hvor lommeregner resultatfeltet nogle gange bliver læst op dobbelt når det får fokus.
- Løst et problem hvor JAWS kun annoncerer den første Windows notifikation der vises efter JAWS er startet. Efterfølgende notifikationer skulle nu blive annonceret.
- Løst et problem hvor JAWS ikke altid læser Windows kommando prompten korrekt.

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1805.33 – UDGIVET JULI 2018

Følgende er en liste over forbedringer i JAWS 2018 mellem JAWS 2018.1804.26 og 2018.1805.33.

JAWS

- Braille oversættelsesprogrammet Liblouis der anvendes i JAWS er opdateret til version 3.5. bemærk at det fortsat er version 3.3 der er valgt som standard. For at skifte til version 3.5 åbnes Indstillingercenter hvor der søges efter "Oversætter" hvorefter Liblouis 3.5.0 kan vælges fra Brailleoversættelse komboboksen.
- Løst et problem hvor en fejlmeddelelse om at en tilgængelighedsdriver ikke er installeret vises når JAWS startes via en Fjernskrivebord forbindelse.
- Løst et problem i forbindelse med UPS Tracking Undersøg det ikke fungerede korrekt.
- Løst et problem hvor "Resultat Visning svarer ikke" vises når Stock Quotes Undersøg det anvendes.
- Løst et problem i Fusion eller JAWS sammen med ZoomText hvor fokus firkanten ikke virker korrekt når Sig Alt kommandoen anvendes (INSERT + PIL NED) i Outlook eller Word.
- Løst et problem hvor JAWS genstarter uventet.
- Ændringer er gennemført for at en tilgængelig udgave af PhantomPDF (kommer snart) virker sammen med JAWS.
- Løst flere problemer rapporteret af Cerner Corporation herunder: JAWS læser ikke listeoversigter korrekt i alle situationer, tilføjelse af JAWS indstillinger filer der anvendes af Cerner, mulighed for at JAWS afbryder talen og straks starte ny oplæsning af en dialogboks samt JAWS dobbeltoplæsning af kontroltypen for link i visse applikationer.

- Løst et problem der opstår når "Anvend tilgængelighedsdriver for indlæsning af skærbilleder" er fravalgt i Indstillinger hvor JAWS ikke virker korrekt med Zoom konference klienten.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser det markerede element i bestemte typer af edit kombobokse.
- Løst et problem hvor Undersøg det for Valutakonvertering, Wikipedia og Wiktionary ikke virker korrekt i den tyske JAWS version.

MICROSOFT OFFICE

- Løst problemer i Excel hvor JAWS kunne blive langsom efter data er indtastet i en celle, efter redigering af en celle eller når Excel lukkes efter celleindhold er ændret.
- Løst problemer i Excel hvor oplæsning holder op med at virke når der navigeres eller hvis **ALT + TAB** anvendes mens en celle redigeres.
- Flyttes fokus til en celle der indeholder en formel annoncerer JAWS nu om formelen indeholder en fejl sammen med Excel tastetrykket der åbner kontekst menuen.
- Løst et problem hvor JAWS bliver langsom med Excel 2010.
- Løst et problem i Word hvor matematiske udtryk og bibliografisk information i tabelceller ikke bliver læst som forventet.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser eller viser noget i Braille når der skrives i PowerPoint.
- Løst et problem hvor JAWS ikke indikerer at fokus er flyttet ind i en tabel i Word når **T** og **SHIFT + T** Kvik navigeringstaster anvendes.
- Løst et problem hvor JAWS ikke altid indikerer grafik og tekst bokse der er indsat i et Word dokument.
- Løst et problem hvor der først skal trykkes **PILTAST** for at JAWS annoncerer tekst eller vise det i Braille når der trykkes **ENTER** på et objekt i PowerPoint med henblik på at redigere det.

WEB BROWSERE

- Forbedret JAWS funktion og stabilitet med Firefox 60 og nyere.
- Løst et problem der opstår når **ALT + PIL NED** og **ALT + PIL OP** anvendes til at udvide eller lukke kombobokse i Firefox 60.
- Løst et problem med at læse matematiske indhold i Firefox 60.
- I Firefox 60 placerer JAWS nu fokus korrekt på adresselinjen når en ny fane åbnes med **CTRL + T**.
- Forbedret funktion i Firefox 60 når Sig Alt kommandoen (**INSERT + PIL NED**) anvendes.
- Løst et problem i Firefox 60 når adresselinjen læses med JAWS kommandoen **INSERT + A**.
- I Firefox 60 læser JAWS nu tekst der vises når tilstanden skiftes knapper der indeholder aria-skjult attributten.
- JAWS fokus flytter nu tilden korrekte placering på websider i Firefox 60 der indeholder et anker.

- Løst et problem hvor about:config siden ikke kunne anvendes med JAWS i Firefox 60. Denne side giver mulighed for at ændre mere avancerede indstillinger.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser live region opdateringer korrekt i Bloomberg Chat applikationen.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser knapper som forventet når **VENSTRE PIL** eller **HØJRE PIL** i Edge.
- Løst et problem hvor JAWS ikke indikerer overskrifter og edit felter i tabeller i Edge når JAWS tabellæsning kommandoen (**ALT + CTRL + PIL** taster) eller Tabel lagdelt kommandoen (**INSERT + MELLEMRUM, T**) anvendes.
- Løst et problem hvor ekstra tekst blev læst højt i visse formularer i Internet Explorer når fokus flyttes ind i det første felt.
- JAWS understøtter nu redigerebare afsnit i Chrome.
- Løst et problem hvor JAWS ikke altid læser tabel etiketter på datovælger kontroller.
- Løst et problem hvor JAWS læser live region opdateringer op dobbelt i applikationer der anvender Chrome som den indbyggede web browser.
- Forkortet JAWS svartiderne når der navigeres i meget store kombobokse.

WINDOWS 10

I Windows 10 Lommeregner kan man nu trykke **CTRL + INSERT + E** eller **E CHORD** fra et braille display for at få JAWS til at annoncere udstykket i tilstandene Standard, Videnskabelig og Programmør. Udtrykket er den del af en igangværende beregning der ikke vises i resultat feltet.

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1804.26 – UDGIVET APRIL 2018

Følgende er en liste over forbedringer i JAWS 2018 mellem JAWS 2018.1804.26 og 2018.1803.24.

JAWS

- Løst et problem med JAWS USB dongle licenser forårsaget af Windows 10 Spring 2018 Creators Update. Denne JAWS opdatering er nødvendig for brugere af en dongle licens efter Windows 10 opdateringen fra april er installeret.
- I de seneste versioner har det været muligt at trykke **CTRL + WINDOWS Tast + K** i Microsoft Word, HTML sider og PDF dokumenter for at sætte en midlertidig Pladsholder, flytte markøren til et andet sted i dokumentet og trykke **INSERT + MELLEMRUM** efterfulgt af **M** for at markere teksten mellem pladsholderen og den nye position. Denne funktion er udvidet så det nu også er muligt at markere tekst mellem en Pladsholder markørens position i standard tekstbehandling herunder Notepad og WordPad samt Internet Explorer eller Chrome når fokus er i et edit felt på web sider eller i webbaserede tekstbehandlingsprogrammer med Formulartilstand aktiveret. Læses et Google Docs dokument og du ønsker at markere et par sætninger trykkes **CTRL + WINDOWS Tast + K** på startpositionen efterfulgt af **INSERT + MELLEMRUM, M** på slutpositionen for at markere teksten mellem de to positioner. Du kan derefter tilføje en formatering såvel som kopiere eller klippe teksten for at klistre det ind et andet sted. På grund af begrænsninger i Chrome fungerer tekstmarkering i Google Docs kun korrekt indenfor samme afsnit.

- Der er tilføjet en ny indstilling "Anvend tilgængelighedsdriver for indlæsning af skærbilleder" er nu tilgængelig i Diverse gruppen i Indstillingercenter og er slået til som standard. Tilgængelighedsdriveren er en system driver der gennem mange år har været anvendt af JAWS til at aflæse skærmens indhold. Denne information kaldes Off-Screen Model (OSM) og anvendes primært af JAWS markøren og usynlige markører såvel som JAWS script. I det Windows 10 i stigende grad anvender andre metoder til at vise information på skærmen virker denne ældre driver ikke altid. Fravælges denne check boks betyder at JAWS anvender den nye API Accessibility Monitor teknologi der erstatter den ældre tilgængelighedsdriver.
- Løst et problem hvor Undersøg det ikke viser resultater som forventet når der søges efter virksomheder.
- JAWS annoncerer ikke længere det aktuelle tegn når **DELETE** eller **BACKSPACE** anvendes i et skrivebeskyttet edit felt eller når den virtuelle markør er aktiv. I det intet bliver slettet er det forkert at læse et tegn.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser bestemte edit felter i Visual Studio 2017 korrekt.
- Løst et problem i den spanske JAWS hvor den lagdelte kommando (**INSERT + MELLEMRUM, Spørgsmålstegn**) ikke åbner hjælpen.

MICROSOFT OFFICE

- Løst et problem i Stavekontrollen i Word og Outlook hvor JAWS læser det fejlstavede ord som et forslag.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser hele sætningen når Stavekontrollen startes i den seneste Word 365 opdatering hvis sætningen med det fejlstavede ord dækker over mere end en linje.
- Løst flere problemer hvor JAWS i visse situationer pludselig stopper al oplæsning i Excel.
- Løst et problem i Excel hvor et tryk på braille display Cursor Router ikke flyttede markøren som forventet når en celle redigeres.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læser knapper der navigeres til når der trykkes **CTRL + TAB** fra Outlook Kalender for at flytte fokus til Navigationslinjen.

WEB BROWSERE

- JAWS 2018 inkluderer nu forbedret funktion i Mozilla FireFox version 60 der forventes frigivet i april. Det anbefales at JAWS brugere forbliver på ESR versionen af FireFox indtil Mozilla frigiver version 60 officielt.
- Løst et problem hvor JAWS ikke svarer og til slut lukke ned når der skrives i Edge adresselinjen.
- Løst et problem hvor JAWS læsekommandoer til tabeller ikke kunne identificere knapper i Edge. Løst et problem hvor indholdet af en celle ikke bliver læst hvis den kun indeholder en check boks.

- Løst et problem hvor JAWS ARIA tekstfilter ikke virker korrekt. JAWS ARIA tekstfilter anvendes til at styre om live regioner skal læses eller ej når de indeholder en bestemt tekst. For at anvende denne funktion trykkes **CTRL + WINDOWS Tast + PLUS** for at åbne ARIA Live Region tekstfilter dialog boksen hvor der skrives en tekst der kan forekomme i en live region på web siden hvorefter det vælges om JAWS skal annoncere eller ignorere opdateringer der inkluderer teksten.
- Løst et problem hvor **BINDESTREG** Kviktast navigering ikke flytter til et klikbart element på bestemte web sider.

WINDOWS 10

- Forbedret JAWS svartiden når **ALT + TAB** anvendes til at skifte mellem apps.
- Løst et problem hvor **INSERT + T** læser titel på Explorer vinduet i stedet for skrivebordet når fokus er på skrivebordet og et Stifinder vindue er minimeret.
- JAWS annoncerer nu den aktuelle lommeregnerstatus når appen startes eller får fokus efter der trykkes **ALT + TAB**.
- Forbedret JAWS understøttelse i Windows Update via Indstillinger appen (**WINDOWS Tast + I**). Status meddelelser bliver nu læst og vist i braille når der søges eller downloades opdateringer.

Forbedret JAWS svartiden når der navigeres i Windows Jobliste.

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1803.24 - UDGIVET MARTS 2018

Opdatering, Rødovre, tirsdag d. 17. april 2018: JAWS version 2018.1803.24.DK10 (tidligere DK09) er blevet frigivet. Dette skyldes en nødvendig programopdatering med korrekte, såkaldte SBL filer, samt en ændring for et kit vedrørende WinAmp programmet. DK10 erstatter derfor DK09.

Følgende er en liste over forbedringer i JAWS 2018 mellem JAWS 2018.1802.78 og 2018.1803.24.

JAWS

- Ny "tænd for lydkort" funktion er tilføjet. Udover at skærmen gendannes vil et tryk på INSERT + ESC nu også undersøge om lydkortet anvendes af JAWS eller Fusion for at sikre at det er aktivt og at lydstyrken ikke er sat til nul. Hvis lyden er sat til tavs bliver den tændt igen. Hvis lydstyrken er sat til 0 procent bliver den sat til 50 procent. Lydkortet bliver også kontrolleret hver gang JAWS eller Fusion genstartes. Hvis du har slukket for JAWS talen men ikke lydkortet bliver JAWS lyden ikke tændt.
- Denne opdatering inkluderer drivere til Orbit Reader 20 braille display fra APH. Når denne opdatering er installeret vil dit Orbit Reader 20 virke med JAWS uden at du skal downloade en særskilt driver.

- Idet nogle computere ikke har en PRINTSCREEN tast kan du nu taste INSERT + MELLEMRUM, F11 som alternativ til INSERT + MELLEMRUM, PRINTSCREEN for at skifte tilstand for Skærmtæppe funmktionen.
- Kommandosøgning sammen med den lagdelte kommando (INSERT + MELLEMRUM, J) er nu placeret i toppen af JAWS hjælp menuen så det er lettere at finde den. Søg efter kommandoer elementet er fjernet fra JAWS værktøjer menuen.
- Løst et problem med Bookshare Bogsøgning Undersøg det opslag der ikke gav korrekt resultat.
- Løst et problem hvor JAWS ikke annoncerede filnavne hvis listen fylder mere end det visuelle vindue når der vælges filer fra en listeoversigt i Stifinder.
- Løst et problem hvor JAWS kunne genstarte når kommandoen ALT + WINDOWS + I udføres for at flytte til næste inkonsistens i en dokument.
- Løst et problem hvor JAWS på fjernsystemet i en session via Fjernskrivebord eller Citrix forbindelse med braille display forbundet kunne lukke ned uventet.
- Tilføjet en ny Ordbog indgang der anvendes til rettelse af udtalen af Aira.
- JAWS anvender nu Liblouis braille til fransk braille. Bemærk at fransk Grade 1 og Fransk Grade 2 i øjeblikket kun understøtter output. Hvis du både vil se og skrive fransk braille i Grade 1 eller Grade 2 skal du vælge Unified French.
- JAWS inkluderer nu en finsk braille tabel der kan vælges i Computer Braille tabeller dialog boksen i Indstillingercenter.

AMAZON KINDLE FOR PC

- Du kan nu markere tekst i Kindle book pr tegn, ord, linje og afsnit. Når teksten er markeret trykkes CTRL + C for at kopiere hvorefter Kindle appen åbner en værktøjslinje hvor du kan kopiere teksten, highlighte teksten, søge efter teksten på Internet, tilføje notater osv.

MICROSOFT OFFICE

- Løst et problem hvor JAWS ikke virkede korrekt med stavekontrol i seneste opdatering til Office 365.
- Løst et problem hvor JAWS annoncerede forrige element i stedet for det aktuelle når der navigeres i Outlook autoforslag listen der vises når der skrives i felterne til en ny meddelelse.
- Når der udføres stavekontrol i et Word dokument og fokus er i feltet med den originale sætning vil et tryk på ENTER nu acceptere første forslag i listen.
- Løst et problem med Braille Linjetilstand i Office 2010 på Windows 7.
- Forbedret en fejlmeddelelse der læses når INSERT + C anvendes til at læse ord i sammenhæng i stavekontrollen og fokus ikke er i stavekontrollen.

WEB BROWSERE

- Du kan nu markere og kopiere tekst fra websider i Microsoft Edge. Aktuelt er tegn, ord, og linje understøttet.
- Løst et problem hvor JAWS ikke indikerede store bogstaver når der navigeres tegnvist i Edge.
- Løst et problem hvor JAWS ikke indikerede link i tabelceller når tabellæse kommandoerne anvendes til at navigere i en tabel i Edge.
- Kvik navigeringstasterne O og SHIFT + O flytter nu til næste og forrige artikel på en webside. Derudover viser CTRL + INSERT + O kommandoen nu en liste over artikler på siden. De script der navigerer efter objekt er stadig tilgængelige men har ikke længere tildelt en tastekommando. Disse kan få tildelt en kommando i Kviktast navigering Manager der findes i Kør JAWS Manager dialogboksen (INSERT + F2).
- Trykkes Ø eller SHIFT + Ø flyttes nu til næste eller forrige tab kontrol på en web side. Du kan også trykke CTRL + INSERT + Ø for at få vist en liste over alle tab kontroller.
- Løst et problem i hvor JAWS læste bindestreg en del gange foran "separator" på en separator på en web side.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læste dialogbokse automatisk når de åbnes fra en webside i Chrome eller med INSERT + B.
- Løst et problem hvor JAWS 2018 ikke detekterede visse tabeller hvor JAWS 18 virker korrekt.
- Løst et problem hvor Kviktast navigering tasterne B og SHIFT + B ikke flyttede til menu knapper.
- Løst et problem hvor JAWS brugeretiketter der er tilknyttet edit felter ikke blev annonceret i Chrome.
- Løst et problem hvor Formulartilstand ikke blev aktiveret når der navigeres på en lodret glider med TAB når Formulartilstand er sat til Auto eller Semi-Auto.

WINDOWS 10

- Løst et problem hvor JAWS ikke annoncerede resultaterne i lommeregneren i seneste Windows 10 opdatering.
- Når der anvendes flere skærme indikerer JAWS nu det aktive skrivebord når CTRL + WINDOWS + VENSTRE PIL eller CTRL + WINDOWS + HØJRE PIL anvendes til at skifte mellem skærmene.
- Når der trykkes ENTER for at vælge en kategori eller underkategori i Windows Indstillinger appen (WINDOWS + I) læser JAWS nu det element der markeres når der navigeres i listen ligesom det vises i Braille.

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1802.78 – IKKE FRIGIVET, FEBRUAR 2018

JAWS

- Når du åbner en PDF fil i Adobe Reader som ikke er tilgængelig ville du normalt få beskeden "Tomt dokument", Nu JAWS viser en dialog boks hvori du bliver spurgt om du vil udføre OCR på filen. Vælges Ja genkender JAWS billedet og viser teksten i Resultat Visning, vælges Nej lukkes dialogboksen uden der udføres OCR. Dette er det samme som at udføre kommandoen INSERT + MELLEMRUM, O, D for at udføre OCR på et dokument. Nu tilbyder både JAWS og Fusion at udføre OCR på PDF der åbnes i Acrobat Reader og som ikke indeholder tekst.
- Når du trykker INSERT + MELLEMRUM efterfulgt af Spørgsmålstegn for at få hjælp i lagdelte kommandoer vises listen nu i Resultat Visning så de er lettere at gennemse.
- Du kan nu trykke Højre Shift + PUNKT 1-2-3-7 fra et Focus braille display for at skifte tilstand for JAWS skærmtæppe funktionen.
- Kommandoerne der læser næste og forrige ord (CTRL + HØJRE PIL og CTRL + VENSTRE PIL) fortsætter nu med at læse når Tale efter behov er aktiveret. Note that due to the way keystrokes are handled in Microsoft Office applications, these commands will continue to remain silent in Word documents and when editing Outlook messages. Derudover er tale nu tilgængelig i tastaturhjælp (INSERT + 1).
- Løst et problem hvor kommandoen INSERT + B ikke læste indholdet af visse dialogbokse når Tale efter behov var aktiveret.

- Løst et problem hvor kommandoen ALT + CTRL + NUM PAD 5 ikke læste den aktuelle tabel celle når Tale efter behov var aktiveret.
- OCR elementet i JAWS værktøjer menuen er omdøbt til OCR indstillinger.
- Løst et problem hvor Undersøg det opslaget "Stock Quotes" ikke returnerede de forventede resultater.
- Løst et problem hvor Undersøg det opslaget "Convert Currency" i den spanske udgave af JAWS ikke returnerede nogen resultater.
- Når der navigeres i Outlook kalenderen i Månedsvisning er et problem løst hvor Vocalizer Expressive stemmer læste "komma" før hver dato.
- Løst et problem hvor JAWS var langsom i Brugertilpasse Outlook meddelelsesliste dialog boksen når den åbnes via Kør JAWS Manager dialogboksen (INSERT + F2) mens fokus er i Outlook meddelelsesmappen.
- Løst problemer med JAWS visuel highlight i Windows 7 for nogle Office scripts der distribueres af Papenmeier.

GOOGLE DOCS AND SHEETS

- Forbedret JAWS understøttelse af Google Docs når Braille understøttelse er deaktiveret. Selvom du vil kunne se at JAWS er lidt hurtigere når Braille tilstanden er slået fra anbefales det fortsat at du lader Braille tilstanden være slået til også selvom du ikke anvender et braille display fordi det giver en bedre oplevelse når der navigeres og redigeres i dokumenter. For eksempel er navigering per tegn, ord, eller linje mere pålidelige og du kan anvende JAWS tabel læsekommandoerne. Hvis du har behov for at JAWS annoncerer bestemte dokument egenskaber som for eksempel fodnoter, slutnoter go kommentarer skal du i øjeblikket slå Braille understøttelsen fra for at tilgå denne information. For at slå Braille understøttelsen til eller fra trykkes ALT + SHIFT + A for at åbne Tilgængelighedsmenuen hvorefter Indstillinger undermenuen åbnes hvor der trykkes ENTER på Aktivér Braille understøttelse.
- JAWS understøtter nu Google Braille tilstand i Google Sheets. Når Braille tilstand er slået til i Google Sheets kan du læse aktuel række af celler på braille displayet og trykke markør rute knappen over en celle for at flytte fokus der til. Koordinater, celleoverskrifter og celledata vises for den aktuelle celle sammen med indholdet af de omkringliggende celler adskilt af | tegnet.

MICROSOFT OFFICE

- Løst et problem i Outlook hvor visse meddelelser kunne forårsage at Outlook lukkede uden varsel.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læste som forventet i Indsæt element dialog boksen der vises når du vælger Outlook element fra Indsæt fanen når der skrives en ny meddelelse.

- Løst et problem hvor JAWS nogle gange læste "0 elementer" når fokus returnerede til indbakken efter meddelelse lukkes eller slettes.
- Løst et problem i Outlook hvor JAWS blev langsom under bestemte omstændigheder mens der skrives en ny meddelelse.
- Løst et problem i forbindelse med gennemsyn af deltager information når der oprettes en mødeindkaldelse i Outlook.
- Løst et problem hvor tryk på F2 for at redigere en celle med en formel i Excel 365 hvor JAWS ikke læste formlen når der navigeres med Piltasterne.
- Løst et problem hvor JAWS ikke altid annoncerede det fejlstavede og det foreslåede ord i Word 365.
- Løst et problem hvor JAWS ikke altid annoncerede positionen korrekt i nogle kombobokse i Word formularer.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læste korrekt vejleder information når der navigeres i slides i med fokus på Miniaturer fanen i PowerPoint 365.
- JAWS annoncerer nu den nye slide når den indsættes i en PowerPoint 365 præsentation.

WEB BROWSERE

- Løst et problem således at JAWS og Fusion virker korrekt med Chromium i Bloomberg Terminal og Bloomberg Chat uden brugeren skal udføre indstillinger.
- Braille markøren sporer nu korrekt når der navigeres per tegn eller ord i en tekst med overskrifter på en webside. Du kan også flytte gennem overskrifter med markør rutetaster.
- Forbedret JAWS annoncering i formularfelt etiketter i en live region.
- JAWS indikerer nu korrekt tabelceller der anvender aria-label og aria-labelledby attributterne.
- Løst flere problemer i forbindelse med navigering i kombobokse i Chrome.
- Forbedret JAWS annoncering af live region opdateringer i Chrome.
- Løst et problem hvor JAWS gentog al tekst der er blev skrevet i Chrome adresselinjen udover at autoudfyldelse blev læst.
- Løst et problem hvor JAWS ikke annoncerede aktuelt markeret element korrekt i Chrome når PIL OP eller PIL NED anvende i adresselinjen for at navigere i listen over foreslåede websites.
- Løst et problem med Chrome hvor ændringer i sideindhold ikke altid blev detekteret af JAWS før INSERT + ESC blev anvendt for manuelt at opdatere den virtuelle buffer.

WINDOWS 10

- Løst et problem med navigering og redigering i Windows Mail og Sticky Notes apps.
- Forbedret oplæsning og braille navigering af kombobokse i Windows Indstillinger app (WINDOWS tast + I).
- Tilføjet JAWS understøttelse for Windows Feedback Hub app.

- JAWS annoncerer og viser i braille nu korrekt og stabilt Windows Defender statuslinjen når der udføres system scanning.
- Løst et problem hvor kommandoen INSERT + B ikke læste som forventet på Logon skærmen.

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1712.10DK06 – UDGIVET DECEMBER 2017

SKÆRMTÆPPE FOR AT OPNÅ EKSTRA BESKYTTELSE AF PERSONLIGE OPLYSNINGER

For at kunne give ekstra beskyttelse af personlige oplysninger kan man anvende JAWS Skærmtæppe for at forhindre at andre kan se hvad der foregår på skærmen ved at den bliver helt sort. Denne funktion er kun tilgængelig i Windows 10 og Windows 8.

For at slå Skærmtæppe til trykkes INSERT + MELLEMRUM efterfulgt af PRINTSCREEN tasten eller tap tre gange med tre fingre på touchskærmen. Alternativt kan Skærmtæppe slås til eller fra med via Kvikindstillinger (INSERT + V). Så snart Skærmtæppe funktionen er slået til vises der intet på skærmen idet den nu er helt sort. Skærmtæppe funktionen forbliver aktiv indtil den slås til igen eller JAWS genstarter. Man skal derfor huske at slå den til igen såfremt JAWS selv genstarter på grund af en fejl. Skærmtæppe funktionen kan også slås fra ved at udføre et højre museklik.

Bemærk: Skærmtæppe funktionen forlænger ikke batteritiden idet skærm fortsat er tændt selvom den er sort. Derudover er Skærmtæppe funktionen kun tilgængelig når JAWS anvendes alene. Skærmtæppe funktionen kan således ikke anvendes i Fusion eller hvis JAWS og ZoomText eller MAGic anvendes samtidig.

TALE EFTER BEHOV

Tale efter behov er en funktion der giver mulighed for at begrænse mængden af JAWS oplæsning mens der navigeres i vinduer og dokumenter eller udfører andre funktioner med genveje. Som standard vil JAWS kun annoncere handlinger der er tilknyttet en begrænset antal genveje når Tale efter behov er aktiveret. Derudover vil museekko og indtastning ekko stadig være aktive hvilket giver mulighed for at JAWS kan læse tekst du udpeger med musen og tekst du selv skriver. Du kan skifte mellem Tale efter behov og fuld oplæsning ved brug af en tastekommando eller indstille Tale efter behov som standardtilstand når JAWS starter.

JAWS brugere der anvender primært Braille eller brugere af Fusion som kan se tilstrækkeligt til at anvende skærmen til sporing af fokus kan oplæsningen let blive unødvendig og overvældende når der navigeres med tastaturet eller musen. Oplæsning er stadig nyttig når fokus er flyttet til det ønskede sted på skærmen eller til at læse vindue titel, kolonne overskrift i en tabel eller et regneark eller til at læse Systembakken. I disse situationer er Tale efter behov yderst nyttig. Skift mellem programmer med ALT + TAB eller PILTASTER til at flytte gennem et dokument er tavs. Oplæsning sker kun når et begrænset antal læsekommandoer anvendes som for eksempel aktuelt tegn, ord, linje, afsnit eller Sig alt.

Kommandoen til at skifte tilstand er:

- Tryk INSERT + MELLEMRUM efterfulgt af S for at skifte taletilstand mellem Fuld tale og enten Tale efter behov (standard) eller Tavs. Focus braille display brugere kan også anvende HØJRE SHIFT + M (PUNKT 1-3-4) til at skifte mellem Tale efter behov og Fuld tale.
- Tryk INSERT + MELLEMRUM efterfulgt af SHIFT + S når Fuld tale er deaktiveret for at skifte mellem Tale efter behov og Tavs.

Som standard vil JAWS altid vende tilbage til Fuld tale når den genstartes når disse kommandoer er anvendt. For at gemme ændringerne som standard gøres følgende:

1. Tryk INSERT + F2 og vælg Indstillingercenter.
2. Hvis du ønsker at ændringerne kun skal gælde for en bestemt applikation skal du vælge det fra Applikationslisten. Ellers trykkes CTRL + SHIFT + D for at indlæse standardindstillingerne.
3. I træoversigten udvides Tale Indstillinger gruppen.
4. Tryk MELLEMRUM på Taletilstand for at ændre standardindstillingen til enten Mindre tale eller Fuld tale. Fuld tale er valgt som standard.
5. Tryk MELLEMRUM på Mindre tale indstillingerne for at ændre standard valget mellem Tavs eller Tale efter behov. Tale efter behov er valgt som standard.
6. Udvid Tale efter behov indstillinger gruppen.

7. If you do not want any reading hot keys to speak with Speech On Demand active, use the SPACEBAR to clear the Allow Reading Commands check box. Læsekommandoer læse som standard.
8. Hvis JAWS Museekko er aktiveret og du ønsker at høre tekst når du bevæger musen mens Tale efter behov er aktiv anvendes MELLEMRUM for at vælge Tillad Museekko check boksen. Denne check boks er fravalgt som standard.
9. Hvis JAWS Indtastningsekko er sat til tegn, Ord eller Tegn og ord og du ønsker at høre det du skriver mens Tale efter behov er aktiveret skal du trykke MELLEMRUM for at vælge Tillad Indtastningsekko check boksen. Denne checkboks er fravalgt som standard.
10. Vælg OK for at gemme ændringerne og lukke Indstillingercenter.

Se Nyheder emnet i JAWS hjælpen for en komplet liste over hvilke læsekommandoer der er tilgængelige i Tale efter behov.

JAWS

- Løst et problem når JAWS er indstillet til at starte ved login skærmen og efter login i Windows 10 Fall Creators opdateringen hvor JAWS ikke virkede som forventet hvis "Fuldfør automatisk konfigurationen af pc'en efter opdatering eller genstart " indstillingen er aktiveret.
- Løst et problem hvor Password feltet på Windows 10 logon skærmen blev læst flere gange.
- Løst et problem hvor JAWS blokerede Windows luk ned i Fall Creators opdateringen.
- Hvis Smart Navigering er sat til Kontroller eller Kontroller og tabeller, hvilket er en bedre måde at navigere på i web baserede applikationer idet de fleste kontroller behandles som en enkelt enhed når der navigeres pr tegn eller ord, behandles overskrifter ikke længere som enkelte navigationsenheder. Dette giver mulighed for at gennemse indholdet af overskrifter med HØJRE eller VENSTRE PIL og CTRL + HØJRE eller CTRL + VENSTRE PIL såvel som at markere tekst ligesom i tekstafsnit. Smart Navigering er slået fra som standard og kan indstilles via Opstart vejleder der ligger i JAWS Hjælp menuen eller med kommandoen INSERT + MELLEMRUM efterfulgt af X.
- JAWS læser ikke længere "celle" når aktuel linje læses i en tabel når Smart Navigering er sat til Kontroller eller Kontroller og tabeller. Der vil nu være en kort pause for at indikere skift af fokus til en ny celle.
- Løst et problem hvor USPS Tracking Undersøg det ikke viste resultater som forventet.
- På grund af store ændringer i WebMD websitet er Health search on WebMD Undersøg det kilden fjernet fra mulige kilder.
- Løst et problem hvor et hurtigt dobbelttryk på INSERT + A i Windows 10 Stifinder ikke viste indholdet af statuslinjen i virtuel viser.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læste korrekt i Windows 10 Kommandoprompt vindue
- JAWS annoncerer nu Hele dagen check boks når der oprettes en ny aftale i Windows 10 kalender.

- Løst flere problemer når JAWS anvendes med Windows 10 Lommeregner i Fall Creators' update.
- Hvis en Koreanske Vocalizer Expressive stemmer er installeret er et problem løst hvor JAWS ikke automatisk skifter til den koreanske stemme på web sider med koreansk indhold.
- Løst et problem i nogle Undersøg det kilder i den franske version af JAWS.

KINDLE FOR PC

- Amazon Kindle bøger kan indeholde link til andre dele af bogen eller indhold på Internet. JAWS indikerer nu når en tekst er et link og giver mulighed for at man kan trykke ENTER eller MELLEMRUM for at aktivere linket.

MICROSOFT OFFICE

- Løst et problem hvor JAWS ikke annoncerede forslag når e-mail adresser skrives i Windows 10 Fall Creators opdatering til Outlook 365.
- Når et navn skrives i felterne i en Outlook 365 e-mail afspiller JAWS nu en lyd for at indikere at forslagslisten åbnes eller lukkes. Når listen er åben vil PIL OP og PIL NED navigere til forslagslisten og et tryk på INSERT + PIL OP læser nu det aktuelt markerede i listen.
- Når PIL NED anvendes til at flytte ned gennem et Word dokument der indeholder grafik er et problem løst hvor JAWS ikke altid indikerede at fokus ankommer på grafik.
- Når AutoSum anvendes i Excel 365 er et problem løst hvor JAWS ikke automatisk læste standardområdet når der trykkes ALT + EQUALS.
- Hvis det virtuelle bånd er aktivt er et problem løst hvor split knapper ikke blev vist når der navigeres i Office båndet.
- Løst et problem i Outlook 365 når fokus er på "Til:" feltet og der skrives i feltet.

WEB BROWSERE

- Fortsat forbedringer i JAWS med Edge. Blandt andet er et problem løst hvor JAWS ikke indikerede overskrifter og link på forskellige sider ligesom der er tilføjet understøttelse af automatisk annoncering af beskeder som for eksempel når en fil downloades.
- Hvis du skifter til JAWS applikationsvinduet fra Edge er et problem løst hvor man ikke kunne tilgå JAWS indstillinger.
- Løst et problem hvor JAWS mistede den aktuelle position på en web side i Chrome når der skiftes til en anden applikation og tilbage igen.
- Løst et problem hvor JAWS ikke læste som forventet når der navigeres i bestemte ARIA menuer.

- JAWS slår ikke længere Formulartilstand til når en skift tilstand knap aktiveres selvom Formulartilstand er sat til Manuel.
- Løst et problem hvor den forkerte tekst kunne blive sat ind i en applikation efter kopiering fra en web side i Internet Explorer.
- Løst et problem hvor JAWS ikke identificerede kombobokse i Chrome.
- Løst et problem i Chrome hvor JAWS annoncerede "klikbar" selvom området på siden ikke indeholder link.
- Løst et problem hvor web sider der viser displays matematisk indhold med role="math" ikke blev vist korrekt i braille.

FORBEDRINGER I JAWS 2018.1710.42DK03 – UDGIVET NOVEMBER 2017

Nedenfor er en gennemgang af de nye funktioner og forbedringer i JAWS 2018.

JAWS 2018 FUNKTIONER

ÆNDRING AF MÅDE JAWS VERSIONEN ANGIVES PÅ:

Fra denne JAWS version vil få versionsnummer der svarer til det årstal den udsendes i. Du kan tænke på denne version som 2018 udgaven af JAWS. Samme versionsangivelse vil fremover blive anvendt til ZoomText og Fusion. Herved er det lettere at se hvilke versioner der passer sammen.

UNDERSTØTTELSE AF MICROSOFT EDGE:

JAWS 2018 begynder at understøtte Edge som er den web browser der følger med Windows 10. For at anvende JAWS med Edge skal du have installeret Windows 10 Creators opdateringen (version 1703) eller nyere. Selvom der er flere JAWS funktioner der ikke er tilgængelige i Edge såsom markering og kopiering af tekst med den virtuelle markør, pladsmarkører, smartnavigation, Flexible Web og domænespecifikke indstillinger ligner anvendelse af Edge med JAWS både med tale og braille det samme som man er vant til i Internet Explorer, Chrome, eller Firefox. Alt imens Microsoft forbedrer Edge browseren vil fremtidige JAWS opdateringer ligeledes blive bedre og bedre med Edge.

Den virtuelle markør anvendes til at læse sider i Edge på samme måde som i andre browsere. Du kan derfor anvende de normale læsekommandoer såvel som de fleste Kviktast navigering. I nuværende version er der nogle få Kviktast navigering funktioner der ikke virker i Edge mens følgende funktioner virker som normalt: flyt til overskrift, afsnit, formular, tabel, Liste, grafik og regioner. Flere Kviktast navigering funktioner vil blive understøttet i kommende opdateringer.

Som standard anvender JAWS Semi-auto Formulartilstand i Edge hvilket slår Formulartilstand til automatisk når fokus lander på en formularkontrol med **TAB** eller **SHIFT + TAB**. På grund af den måde som Edge viser sider på virker Auto formulartilstand ikke fordi det er muligt at have flere kontroller på en enkelt linje. Du skal derfor trykke **ENTER** hvis du vil slå Formulartilstand til når du har trykket en **PILTAST** til et formularfelt.

Andre almindelige JAWS funktioner der er understøttet i Edge inkluderer:

- Vis liste over link, overskrifter eller formular kontroller ved at trykke **INSERT + F7**, **INSERT + F6** eller **INSERT + F5**.
- Søge efter tekst på aktuel side ved at trykke **CTRL + F**.
- Få oplyst skrifttypeinformation ved at trykke **INSERT + F**.
- Lade JAWS detektere websidens sprog og skifte til sproget automatisk hvis en tilsvarende stemme er installeret.

Når du begynder med at benytte Edge er det vigtigt at huske på at Edge er en moderne app som ikke har en menulinje som ville kunne åbnes med **ALT** tasten. For at tilgå Edge specifikke funktioner trykkes **TAB** fra bunden af siden eller **SHIFT + TAB** fra toppen. Fortsæt med **TAB** eller **SHIFT + TAB** for at flytte mellem de forskellige kontroller og på et tidspunkt vender fokus tilbage til tekstområdet. Alternativt tilbyder Edge mange af de samme genveje som andre browsere som for eksempel **CTRL + T** for at åbne en ny fane, **CTRL + H** for historik, **CTRL + I** for favoritter og **CTRL + J** for downloads.

OCR TILFØJER UNDERSTØTTELSE AF FREEDOM SCIENTIFIC KAMERAER OG SCANNERE

OCR (tekstgenkendelse) giver mulighed for at genkende tekst for eksempel i PDF dokumenter der er åbnet i Adobe Reader eller tekstindhold i billeder på skærmen er udvidet så den nu understøtter

genkendelse af tekst i billedfiler såvel om billeder fra Freedom Scientific PEARL® læsekamera eller scanner. PEARL er et bærbart kamera der giver mulighed for hurtigt at tage billeder og genkende tekstindhold ligesom der er mulighed for at automatisk at genkende tekst der er i kameraets billedfelt så snart der kommer nyt indhold, for eksempel når man bladrer i en bog.

For at genkende tekst i billeder i et af formaterne BMP, JPG, JPEG, GIF, TIF, TIFF, PNG, PCX eller PDF anvendes kommandoen **INSERT + MELLEMRUM, O, F** når filen er markeret i Windows Stifinder. Den genkendte tekst bliver vist i resultatviseren hvor du kan anvende standard læsekommandoer til at læse teksten eller kopiere den til andre applikationer. Alternativt kan du trykke **Applikation** tasten for at åbne kontekstmenuen og vælge "Genkend filen med JAWS" eller "Genkend filen med ZoomText Fusion" hvis du anvender Fusion.

Bemærk: Hvis JAWS ikke kan udføre OCR på en PDF kan det være på grund af sikkerhedsindstillingerne i PDF filen så skal du åbne den i Adobe Reader og derefter anvende **INSERT + MELLEMRUM, O, D** for at genkende PDF filen.

For at indlæse og læse et dokument med et PEARL kamera placeres siden under kameraet hvorefter kommandoen **INSERT + MELLEMRUM, O, A** anvendes. Dette åbner den nye Kamera og scanner OCR dialog bok og hvis du har et PEARL USB kamera tilkoblet så vil det være klar til brug. Tryk nu **ENTER** for at indlæse siden. Efter nogle sekunder har JAWS genkendt siden og viser tekstindholdet i Resultatviseren hvor du kan anvende standard læse kommandoer til at læse og kopiere teksten til andre applikationer.

Bemærk: Billedområdet der dækkes af PEARL kameraet er 9 gange 12 tommer (lidt større end A4).

For at genkende flere sider efter du har trykket **INSERT + MELLEMRUM, O, A** kan du med fordel aktivere Bevægelsesdetektor flerside genkendelse før du trykker Scan knappen. Når du hører JAWS afspille en kameralyd er billedet indlæst og du kan placere en ny side under kameraet eller bladere til næste side i bogen. Når PEARL ikke længere detekterer bevægelse i billedet indlæses billedet automatisk. Når du er færdig med at genkende trykkes **INSERT + MELLEMRUM, O, A** igen for at stoppe genkendelsen. Du kan også vælge at anvende Timeout check boksen for at få JAWS til selv at stoppe hvis PEARL ikke detekterer bevægelse i indenfor 30 sekunder.

For at indlæse fra en scanner placeres siden på scanneren hvorefter der trykkes **INSERT + MELLEMRUM, O, A** for at åbne Kamera og scanner OCR dialog boksen. Kontroller at din scanner er valgt i Kamera og scanner komboboksen og aktiver derefter Scan knappen for at starte genkendelsen. Så snart genkendelsen er afsluttet viser JAWS teksten i resultatviseren hvor du kan anvende standardkommandoer til at læse og kopiere teksten til en anden applikation. Hvis din scanner har en dokumentføder kan du anvende vælge Anvend dokumentføder check boksen.

Når du indlæser fra PEARL eller en scanner annoncerer JAWS også sideorienteringen som for eksempel "sideværs", "på hovedet" eller "højre side op." Dette kan anvendes hvis man vil placere papir korrekt i en mappe eller en rudekuvert.

NYT INSTALLATIONSPROGRAM

JAWS installationsprocessen er fornyet. Installationsprocessen er strømlinet, indeholder nu færre dialogbokse og er blevet hurtigere. Installationen indeholder ikke længere en JAWS idet al information gives ved brug af lydclip. Har du en ældre JAWS version kørende mens du installerer 2018 vil JAWS 2018 ikke afspille lydclip hvorfor idet den ældre JAWS læser beskederne højt.

NY DETALJER INDSTILLINGER FOR DEN VIRTUELLE MARKØR

Når du læser indhold med den virtuelle markør vil JAWS give besked om start og slut på forskellige elementer som for eksempel lister, tabeller og regioner. JAWS understøttelsen af ARIA er yderligere forbedret og web udviklere bliver mere og mere opmærksomme på tilgængeligt design hvorfor der den ekstra information som man kan få med den virtuelle markør kan blive for meget hvis man kun vil koncentrere sig om sidens indhold. Derfor tilbyder JAWS nu tre detalje niveauer for den virtuelle markør hvorved du kan styre hvor meget information du vil have når du læser web sider. De tre niveauer er:

- **Høj** - JAWS læser mest information om elementerne på siden eller i dokumentet. Alt annonceres på dette niveau.
- **Middel** - Dette niveau passer bedst til de fleste sider og dokumenter og er standard informationsniveauet.
- **Lav** - JAWS læser kun lidt strukturel information om elementerne på siden eller i dokumentet.

Gør følgende for at vælge et informationsniveau:

1. Tryk **INSERT + F2** og vælg Indstillingercenter.
2. I søgefeltet skrives "web" uden anførselstegn.
3. Tryk **PIL NED** for at flytte til "Web informationsniveau" i resultatlisten.
4. tryk **MELLEMRUM** for at vælge niveau.
5. Tryk **ENTER** for at gemme ændringerne og lukke Indstillingercenter.

Du kan også indstille Virtuel markør detalje niveau for et specifik website. Fra websitet trykkes **INSERT + V** for at åbne Kvikindstillinger hvorefter der navigeres til Personlige webindstillinger gruppen hvor der trykkes **MELLEMRUM** på Detaljeniveau for at indstille det ønskede niveau.

Hvert niveau er forudindstillet for at få den optimale oplevelse. Det er dog muligt at ændre de forudindstillede niveauer. Du kan for eksempel ændre Mellem niveauet så JAWS annoncerer et par elementer som ikke er inkluderet i mellem niveauet.

For at tilpasse detaljeniveauet åbnes Indstillingercenter hvor Web/HTML/PDF gruppen åbnes hvorefter Læsning gruppen udvides og dernæst udvides Konfigurer Web detaljeniveau gruppen. Tryk dernæst **MELLEMRUM** på det detaljeniveau du vil tilpasse. En dialog boks åbnes som indeholder en træoversigt med alle elementer der kan annonceres af den virtuelle markør. Anvend **MELLEMRUM** til at vælge eller fravælge et element og tryk OK for at gemme ændringerne.

UNDERSTØTTELSE AF MICROSOFT MOBILE STEMME I WINDOWS 10

JAWS virker nu med Microsoft Mobile stemmer. Anvender du JAWS i Windows 10 vil du kunne se en ny Microsoft Mobile stemmeprofil i Stemmejustering dialog boksen og i Vælg en stemmeprofil dialog boksen (**CTRL + INSERT + S**). De tilgængelige stemmer afhænger af din Windows installation. På engelsk er der tre stemmer. Flere stemmer kan installeres via Windows region og Sprog indstillinger.

OPDATERET LIBLOUIS BRAILLE OVERSÆTTER

JAWS 2018 inkluderer nyeste version af Liblouis (version 3.3). Den nye LibLouis indeholder mange nye forbedrede tabeller.

INDSTILLING DER GIVER MULIGHED FOR AT FLYTTE TIL LINK DER ER TILFØJET I KVIKNAVIGERING TAST MANAGER

En ny navigeringsmulighed der kan tilføjes til Kviktast navigering er tilgængelig i alle browsere som flytter til ethvert link. Gør følgende for at tilknytte denne handling:

1. Tryk **INSERT + F2** og vælg Kviktast navigering.
2. Vælg Any Link fra listen og vælg dernæst Rediger tastaturtilknytning knappen.
3. I edit boksen trykkes den tast du vil knytte til denne handling hvorefter **ENTER** trykkes. Tasten skal være **A** til **Z** eller **0** til **9**.
4. Vælg OK for at gemme og lukke dialogboksen.

Denne handling flytter den virtuelle markør i en browser til både besøgte og nye link.

"LÆS DOKUMENT OG WEBSIDER AUTOMATISK NÅR DE INDLÆSES" INDSTILLINGEN ER TILFØJET INDSTILLINGERCENTER

Denne indstilling afgør om JAWS begynder oplæsningen af PDF dokumenter og web sider automatisk så snart de er indlæst. Tidligere var denne indstilling kun tilgængelig i Fusion og er nu også tilgængelig for JAWS alene.

Når den er aktiveret vil JAWS automatisk begynde at læse websider og PDF dokumenter så snart de er indlæst. Slå den fra hvis du ikke ønsker at JAWS starter oplæsningen automatisk. Det er specielt nyttigt at slå denne funktion fra hvis du anvender JAWS sammen med forstørrelsesprogrammer idet fokus således ikke pludseligt flyttes mens du navigere med musen.

Som standard er denne funktion slået til i JAWS og er slået fra i Fusion og FSReader.

NYT TASTETRYK TIL AT FINDE STAVEFEJL I GOOGLE DOCS

Du kan nu trykke **CTRL + APOSTROF** eller **CTRL + SEMIKOLON** i Google Docs for at flytte til næste eller forrige fejlstavede ord i et dokument.

AKRONYM UDVIDELSE INKLUDERET NÅR ET ORD STAVES

Når der navigeres på web sider med den virtuelle markør og du støder på et ord der indeholder et akronym udvidelse så vil et tryk på **INSERT + NUM PAD 5 (CAPS LOCK + K)** i Laptop layout) to gange hurtigt stave det aktuelle ord og læse akronymet eller forkortelsen.

LÆS DIALOG BOKSE I MODERNE APPS

Når en dialog boks vises i en desktop applikation kan du trykke **INSERT + B** for at få JAWS til at læse hele indholdet af dialog boksen. Denne kommando virker nu også i moderne apps herunder Mail, Store og Edge.

FORBEDRINGER AF SPROGSKIFTE I JAWS

Når et dokument eller en webside indeholder forskellige sprog vil JAWS kunne skifte sprog automatisk såfremt det pågældende sprog er tilgængeligt i JAWS stemmeprofilen og hvis dokumentet er oprettet med sprog-tags. De fleste internationale JAWS versioner har slået denne funktion fra som standard hvorfor man selv skal skifte sprog når det er nødvendigt. Når man med den nye JAWS skifter sprog enten via den aktive profil eller via Vælg sprog dialog boksen (**CTRL + WINDOWS Key + L**) læser JAWS nu kun teksten i dokumentet eller websiden på det valgte sprog mens den JAWS fortsætter med at læse meddelelser og applikation menuer samt dialog boksen med det primære sprog.

Hvis du for eksempel anvender en profil der har dansk som det primære sprog og skifter til engelsk for at læse en web side så vil JAWS kun læse websiden på engelsk og fortsætte på dansk til JAWS meddelelser som for eksempel link indikation og overskrifter.

SKAL TIDLIGERE VERSIONER AF JAWS FJERNES FØR JAWS 2018 INSTALLERES?

Nej. JAWS 2018 kan være installeret på samme computer hvor tidligere versioner af JAWS er installeret. Hvis du installere JAWS 2018 samtidig med tidligere versioner af JAWS og senere vil fjerne en tidligere JAWS må du ikke fjerne delte komponenter da disse kan blive anvendt af JAWS 2018.

NOTAT OM BUILD 42 OPDATERINGEN:

Denne opdatering indeholder stort set kun en rettelse der løser et problem i Outlook 365 hvor forslag med e-mailadresser ikke blev læst højt. Anvender man Outlook i Office 365 bør man installere denne opdatering.

Instrulog A/S

Bjerringbrovej 116

DK-2610 Rødovre

E-mail: info@instrulog.dk

Telefon: + 45 44 97 94 77

Skype: Instrulog.dk