

Kracht, eenvoud, veiligheid en uitwisseling – van desktop tot cloud **The Document Foundation kondigt LibreOffice 6.0 aan**

Berlijn, 31 januari 2018 - The Document Foundation kondigt LibreOffice 6.0 aan, een belangrijke uitgave van een flink verbeterd opensource officepakket, precies 7 jaar na de release van de allereerste LibreOffice-versie. LibreOffice is nu krachtiger, eenvoudiger en veiliger, en biedt een superieure compatibiliteit met Microsoft Office-documenten.

LibreOffice 6.0 is per direct beschikbaar voor Windows, Mac OS en Linux, en voor de cloud. Deze nieuwe hoofdversie voegt een flink aantal nieuwe functies toe aan de kern van het programma en aan elke individuele module: Writer, Calc, Draw/Impress met als doel de gebruikers het best mogelijke te geven als het gaat om office-productiviteit.

Een video die de belangrijkste nieuwe functies van LibreOffice 6.0 toont is beschikbaar op YouTube: <https://www.youtube.com/watch?v=YHBve8v13VY>.

Kracht

De Nootbookbalk, hoewel nog steeds een experimentele optie, is uitgebreid met twee nieuwe varianten: Groepen Volledig en Tabbladen Compact. De Nootbookbalk is stabiel en volledig functioneel, maar wordt op details nog uitgebreid. Het venster Speciale tekens is flink onderhanden genomen. Er zijn lijsten toegevoegd voor recent gekozen en favoriete tekens en er is nu ook een zoekfunctie. Het venster Aanpassen is eveneens opnieuw ontworpen en is nu moderner en intuïtiever.

Er is een menu-ingang Formulieren toegevoegd aan Writer waardoor het makkelijker wordt om gebruik te maken van een niet zo bekende maar krachtige optie van LibreOffice: het ontwerpen van formulieren en pdf-formulieren die voldoende aan de standaarden. Er is een keuze-lijst toegevoegd aan de zoekbalk met daarin elementen van het bestand waarop kan worden gezocht, om daarmee het navigeren te versnellen. De standaard stijl voor tabellen is vernieuwd en er zijn nieuwe tabelstijlen toegevoegd die de veranderende visuele trends volgen.

De Standaardbrief-functie is verbeterd. Het is nu ook mogelijk om ook Writer documenten of een XLSX-bestanden te gebruiken als gegevensbron.

In Calc zijn de in ODF 1.2 gedefinieerde functies ZOEKENB, VINDENB en VERVANGENB toegevoegd. Dit verbetert de ondersteuning voor het ISO standaardformaat. Tevens kan nu ook een bereik van cellen, of een geselecteerde groep vormen, naar PNG of JPG-formaat worden geëxporteerd.

In Impress, is de standaardverhouding van dia's nu 16:9, zodat je nieuwe presentaties direct werken met de nieuwste schermen en projectoren. Mede daarom zijn er 10 nieuwe sjablonen toegevoegd en bestaande sjablonen vernieuwd.

Eenvoud

De oude WikiHelp is vervangen door het nieuwe Help Online systeem, met aantrekkelijke webpagina's, die ook op mobiele apparaten goed worden weergegeven. De LibreOffice Helpfunctie is bijgewerkt: zowel de inhoud als de code, waaraan al langer behoefte bestond.

Aangepaste woordenlijsten kunnen nu gebruik maken van automatische toevoeging en

samenvoeging. Dit is een generieke verbetering van de spellingcontrole in LibreOffice, die het werk van gebruikers van Writer zal versnellen. In plaats van het handmatig nalopen van verschillende vormen van een nieuw woord, in talen met een rijke morfologie of samenstelling, kan de Hunspell spellingchecker een nieuw woord automatisch herkennen met toevoegingen of samenstellingen, gebaseerd op een Grammatica Met-model.

Veiligheid

OpenPGP sleutels kunnen worden gebruikt voor het digitaal te tekenen van ODF bestanden op alle desktop besturingssystemen. Er is experimentele ondersteuning voor OpenPGP-gebaseerde encryptie. Om deze functie te activeren, moeten gebruikers de specifieke GPG software voor hun besturingssysteem installeren.

Document-rubricering is verbeterd. Het is nu mogelijk om meerdere policies te gebruiken bij het classificeren van documenten. Bij rubricering worden zowel ODF als Microsoft OOXML-bestanden ondersteund. In tekstdocumenten kan rubricering nu op paragraaf-niveau worden toegepast. Ook kan per paragraaf digitaal worden ondertekend.

Interoperabiliteit

De OOXML-interoperabiliteit is op meerdere plaatsen verbeterd: de import van SmartArt en import/export van ActiveX besturingselementen, ondersteuning van ingesloten tekstdocumenten en werkbladen, de export van ingesloten video's naar PPTX, export van kruisverwijzingen naar DOCX, export van Standaardbrief-velden naar DOCX, en verbeteringen aan het PPTX filter om het ontstaan van beschadigde bestanden te voorkomen.

Nieuwe filters voor het exporteren van Writer documenten naar ePub en het importeren van QuarkXPress-bestanden zijn ook toegevoegd. Er is ook een verbeterd filter voor het importeren van EMF+ (Enhanced Metafile Format Plus) bestanden, zoals die worden gebruikt in Microsoft Office documenten. Ook het ODF exportfilter kent diverse verbeteringen, om het voor andere programma's die ODF ondersteunen, makkelijker te maken om visuele elementen te tonen.

LibreOffice Online

LibreOffice Online is in basis een server service, die moet worden geïnstalleerd en geconfigureerd samen met de benodigde cloudopslag en een SSL certificaat. Het kan worden gezien als een technologie die clouddiensten mogelijk maakt voor ISPs of voor de privécloud van ondernemingen en grote organisaties.

Nieuwe functies die met LibreOffice 6.0 zijn geïntroduceerd, zijn erop gericht om de functies op de desktop en in de cloud op een lijn te brengen. In het bijzonder waar gebruikers eenzelfde gedrag verwachten. Zo is de functie Opslaan Als geïntroduceerd en kan Calc nu een half miljoen rijen aan. Een venster Zoeken en Vervangen, en een Spellingcontrole venster zijn toegevoegd aan Writer, Calc en Impress.

Gecompileerde versies van de recentste LibreOffice Online broncode zijn beschikbaar als Docker images: <https://hub.docker.com/r/libreoffice/online/>. Achtergrondinformatie over LibreOffice Online: <https://nextcloud.documentfoundation.org/s/scDjtQPATAzpeyE>.

LibreOffice Viewer voor Android

In de komende uitgave van LibreOffice Viewer voor Android is het mogelijk om nieuwe

documenten te maken, is er een tab-gebaseerde werkbalk met opmaakmogelijkheden, en kunnen gebruikers foto's invoegen, van camera, opslag of de cloud. De interface van Calc wordt verbeterd met kolom-aanduidingen. Impress zal een presentatie-modus bieden. De uitgave is gepland voor het eerste kwartaal van 2018.

Enterprise deployments

LibreOffice 6.0 is het allernieuwste in termen van functies voor open source officepakketten. Daarom is de release gericht op technologie-enthousiasten, vroege overstappers en gevorderde gebruikers.

Voor gebruik in ondernemingen onderhoudt TDF de meer volwassen 5.4-serie, nu op versie 5.4.4, die ook altijd ondersteund zou moeten worden door gecertificeerde professionals (<http://www.libreoffice.org/get-help/professional-support/>).

Meerdere bedrijven die in het TDF Advisory Board zitten (<http://www.documentfoundation.org/governance/advisory-board/>) leveren ofwel Long Term Support versies van LibreOffice met toegevoegde waarde, of consultancy diensten voor migraties en trainingen, gebaseerd op de best practices die zijn verzameld door The Document Foundation.

LibreOffice wordt gebruikt door grote organisaties op ieder continent. Een lijst met de interessante migraties, die in de media zijn aangekondigd, is beschikbaar op de TDF wiki: https://wiki.documentfoundation.org/LibreOffice_Migrations.

Beschikbaarheid van LibreOffice 6.0

LibreOffice 6.0 is per direct beschikbaar op de volgende pagina <http://nl.libreoffice.org/download/>.

De minimale eisen voor propriëtaire besturingssystemen zijn Microsoft Windows 7 SP1 en Apple Mac OS 10.9.

LibreOffice gebruikers, supporters van vrije software en leden van de community kunnen The Document Foundation steunen met een donatie op <http://www.libreoffice.org/donate>.

LibreOffice 6.0 wordt gebouwd met de document-conversie bibliotheken van het Document Liberation Project: <http://www.documentliberation.org>.

Pers-map

De pers-map, met achtergrond-documenten en hoge resolutie afbeeldingen, kan gedownload worden van: <https://nextcloud.documentfoundation.org/s/0hAzrnp6ecLJwbe>.