Software Product Description

PRODUKTNAAM: WPS-PLUS/NEDERLANDS voor VMS, Versie 4.0 SPD 28.83.03

BESCHRIJVING

WPS-PLUS voor VMS is een menugestuurd tekstverwerkingssysteem dat VMS-gebruikers de mogelijkheid biedt GOUD-functies toe te passen bij het tekstverwerken. Met WPS-PLUS kunt u documenten aanmaken, opmaken en afdrukken waarin tekst, Encapsulated PostScript® (EPS)-afbeeldingen en applicatiegegevens voorkomen die zijn aangemaakt met verschillende programma's van Digital Equipment Corporation via de External Application Link. WPS-PLUS voor VMS wordt als gelaagd produkt op VMS-systemen geïnstalleerd.

De WPS-PLUS voor VMS-programmatuur is compatibel met de Compound Document Architecture (CDA) van Digital. Documenten kunnen worden geconverteerd naar DDIF-formaat (Digital Data Interchange Format). Door gebruik te maken van de voorziening voor documentoverdracht kunnen DDIF-bestanden ook naar WPS-PLUS worden geïmporteerd.

WPS-PLUS voor VMS biedt de mogelijkheid tot tekstverwerken, het opnemen van EPS-afbeeldingen in een document, werken met de twee-dimensionale editor en de algemene rekenfunctie, en het gebruiken van bestandsverwerking en de sorteerfunctie. Met behulp van deze voorzieningen kunt u fraaie kwaliteitsdocumenten aanmaken die geschikt zijn om door de hele onderneming te worden verspreid.

Mogelijkheden

In WPS-PLUS voor VMS kiest u GOUD-functies en andere tekstverwerkingsfuncties door middel van duidelijke menu's. In de menu's verschijnen opties als 'Maak aan', 'Bewerk', 'Wis', 'Druk af', 'Lees', 'Index', 'Verzend', 'Documentoverdracht', 'Gebruikersprocedures', 'Archiefkast, 'Taalhulpmiddelen', 'Bestandsverwerking', 'Sorteren' en 'Training'. Door de betreffende menu's en opties te kiezen, krijgt u toegang tot diverse aanvullende functies.

De WPS-PLUS voor VMS-editor ondersteunt een oproepbare regelindeling waarin informatie staat over de plaatsing van tekst in een document, zoals de linkerkantlijn, tabs, automatische regelsprongen en rechterkantlijnen. Met behulp van de regelindeling kunt u bovendien aangeven of u regels wilt uitvullen en waar de EPS-afbeeldingen moeten komen. Er kan op verschillende niveau's worden ingesprongen en een automatische regelsprong worden uitgevoerd zonder dat u de instellingen voor de regelindeling hoeft te wijzigen.

Gebruikers van WPS-PLUS voor VMS kunnen een groot aantal regelindelingen met een unieke naam aanmaken en opslaan. Elke regelindeling waaraan de gebruiker een naam heeft gegeven, kan worden opgeslagen, in een overzicht verschijnen, worden geselecteerd en worden gewist. Regelindelingen kunnen binnen het gehele systeem worden opgeslagen, zodat alle WPS-PLUS gebruikers een lijst met gangbare regelindelingen kunnen oproepen en deze regelindelingen kunnen benaderen.

Training/Help

WPS-PLUS voor VMS biedt een uitgebreide, taakgerichte, on-line training die zowel geschikt is voor beginnelingen als voor ervaren gebruikers. Voor een uitgebreide training kiest u vanuit het hoofdmenu de trainingsoptie, waarin ook een onderdeel *Nieuwe functies* is opgenomen. In WPS-PLUS voor VMS is bovendien een uitvoerige on-line helpfunctie aanwezig, via welke u informatie kunt oproepen over de toetsenbordindeling, de functietoetsen, de huidige tekstbewerkingsfunctie, het huidige veld in een formulier en de ingaven van een menu.

Indien gewenst, kunt u een statusregel laten verschijnen waarin onder andere de titel, de map en het nummer van het document staan, en de huidige instellingen van de regelindeling. Wanneer u tekst selecteert, wordt dit in de statusregel aangegeven door middel van een selectiemarkering.

Op sommige momenten verschijnen er informatieve berichten op het scherm, die u helpen bij het uitvoeren van diverse tekstverwerkingsfuncties.

Editor

Bij de programmatuur van WPS-PLUS voor VMS hoort een complete tekstverwerker met functies als 'Selecteer', 'Knip', 'Plak' en het herstellen van gewiste tekst. U kunt een document naar keuze bewerken in de invoeg- of de overschrijfstand en de huidige weergave van de tekst (bijvoorbeeld vet of onderstreept) handhaven tijdens het bewerken. WPS-PLUS voor VMS biedt uitgebreide mogelijkheden voor het zoeken en vervangen van tekst, inclusief de mogelijkheid om bijzondere tekens te zoeken. In WPS-PLUS voor VMS kunnen maximaal tien documenten tegelijk worden bewerkt, en zijn tien knip- en plakbuffers beschikbaar om tekst te verplaatsen of te kopiëren binnen een document of van het ene document naar het andere. In de WPS-PLUS editor kunt u een inhoudsopgave met de geopende documenten oproepen en elk geopend document benaderen, terwijl de cursor in elk document op de laatst verkregen positie blijft staan. Via eenvoudige toetsaanslagen kan tekst automatisch worden gecentreerd, onderstreept, vet worden weergegeven, in hoofdletters worden omgezet, dubbel worden onderstreept en inferieur en superieur worden weergegeven. Vanuit een menu-optie kunt u de datum en tijd oproepen, waarbij u de opmaak van de datum en tijd zelf kunt bepalen. Het tekstverwerkingsvenster kan (op de juiste apparatuur) worden vergroot tot een lengte van 54 regels, waardoor het document overzichtelijker wordt.

In de WPS-PLUS editor zijn een aantal taalhulpmiddelen aanwezig, zoals een spellingscontrole en correctie (met behulp van standaard en optionele woordenlijsten), gebruikersalarm en een thesaurus. Voor het controleren en corrigeren van de spelling van een document hebt u de beschikking over persoonlijke woordenlijsten en gemeenschappelijke woordenlijsten, die door iedereen in het systeem kunnen worden gebruikt. WPS-PLUS voor VMS, Versie 4.0 wordt geleverd met twee lexicons voor spellingscontrole - een lexicon waarin de termen alleen in de voorkeurspelling zijn opgenomen (NEDERLANDS VOORKEUR) en een lexicon dat naast de voorkeurspelling ook andere spellingvarianten bevat (NEDERLANDS). Zie het System Support Addendum (SSA 28.83.03-A).

Er is een optionele grammaticacontrole beschikbaar om de tekstverwerkingscapaciteiten van WPS-PLUS voor VMS nog verder te verbeteren. Zie het System Support Addendum (SSA 28.83.03-A).

Geavanceerde tekstbewerkingsfuncties

Door de geavanceerde tekstbewerkingsfuncties zoals markeren, wijzigingsstrepen aanbrengen, voet- en eindnoten aanmaken, bewerken en zoeken, en een kolommeneditor op het beeldscherm met 25 kolommen is de programmatuur van WPS-PLUS voor VMS bijzonder geschikt voor documentatie- en publicatiedoeleinden. WPS-PLUS voor VMS ondersteunt technische tekens en de Multinationale Tekenset van Digital.

Met behulp van gebruikersprocedures (GP's) kunnen veelgebruikte toetscombinaties worden geautomatiseerd. U kunt een GP vanuit elk menu, formulier of andere GP definiëren en oproepen, ook tijdens het bewerken van een document. U kunt elk gewenst aantal GP's aanmaken, bewerken, in een overzicht laten verschijnen, afdrukken en wissen.

Met de twee-dimensionale editor (TDE) kunt u diagrammen aanmaken, bewerken en op een willekeurige plaats in een document invoegen, ongeacht de grootte van het diagram. De diagrammen kunnen horizontale en verticale lijnen bevatten, evenals kaders, wiskundige vergelijkingen, lijntekeningen, grafieken, matrixen en vergelijkingen die zijn opgesteld met de VT100-lijntekenset.

Met behulp van bestandsverwerking en de sorteerfunctie kunt u speciaal aangepaste documenten, brieven en verslagen aanmaken. U kunt op het scherm oproepen wat het lopend totaal is van de verwerkte gegevensgroepen, en een onbeperkt aantal opdrachten voor bestandsverwerking of sorteren op de achtergrond laten uitvoeren, zodat u tegelijkertijd gebruik kunt maken van een andere WPS-PLUS functie, bijvoorbeeld tekstverwerken. U wordt automatisch op de hoogte gesteld wanneer een opdracht is uitgevoerd en er verschijnt een overzicht van de verwerkte opdrachten.

U kunt de opdrachten voor bestandsverwerking en sorteren beheren met behulp van de optie 'Wachtrijbeheer' uit het hoofdmenu. Via deze optie kunt u een index oproepen van alle actieve opdrachten, opdrachten verwijderen en opdrachten in de wachtrij vasthouden.

De Algemene rekenfunctie stelt u in staat vier soorten berekeningen uit te voeren.

Ervaren gebruikers kunnen via WPS-PLUS voor VMS toegang krijgen tot een aantal verschillende softwareprodukten via de External Application Link (XAL).

Nadat u een afkortingsdocument of een bibliotheekdocument hebt geselecteerd, kunt u met enkele toetsaanslagen opgeslagen woorden, zinsdelen en alinea's in een document invoegen.

Geïntegreerd archiefsysteem

WPS-PLUS voor VMS bevat een geïntegreerd archiefsysteem waarin elke gebruiker over een archiefkast beschikt. De archiefkast heeft de volgende kenmerken: documentnamen en mapnamen, trefwoorden die de gebruiker aan elk afzonderlijk document kan geven en de mogelijkheid een document op te vragen aan de hand van de documenttitel, mapnaam, trefwoord of documentnummer. Bij het kiezen van een document kan een index van mappen worden getoond. Doordat u documenten kunt wissen, kopiëren en multi-archiveren, ontstaat er goed georganiseerd en eenvoudig te gebruiken archiefsysteem.

Met WPS-PLUS voor VMS kunnen meerdere gebruikers WPS-PLUS documenten in het gehele systeem benaderen en bewerken door gebruik te maken van de mogelijkheid voor het verwijzen naar een extern bestand.

Opmaken en afdrukken

In een printertabel staan, behalve informatie over de te selecteren papiertoevoerinstallatie en papierlade, de functie- en tekendefinities die nodig zijn voor de ondersteuning van een bepaalde printer. In WPS-PLUS voor VMS is het mogelijk om printertabellen aan te maken of te wijzigen, waardoor elke gebruiker kan beschikken over unieke printertabellen. Een mogelijkheid is een printertabel aan te maken aan de hand van een bestaande systeemtabel. Ook kunt u printertabellen bewerken, afdrukken, een nieuwe naam geven en wissen.

WPS-PLUS voor VMS biedt de mogelijkheid om proportioneel af te drukken en te spatiëren. Bovendien worden PostScript-functies ondersteund. Indien gewenst, wordt de tekst via automatische regelsprongen opnieuw ingedeeld. Voor een goed resultaat wordt er bij het proportioneel afdrukken rekening gehouden met tabposities, centreren, met tabs aangemaakte kolommen en de instellingen voor uitvullen. U kunt schriftsoort en corps eenvoudig wijzigen binnen de tekst door in te stellen dat een bepaalde weergave (bijvoorbeeld vet of onderstreept) in een geldig, opgegeven schriftsoort en corps moet worden afgedrukt. Bij uitgevulde tekst kunt u de uiteindelijke afdruk van een document nog verbeteren door in te stellen dat bepaalde interpunctietekens aan het einde van een regel die buiten de rechterkantlijn vallen, toch op dezelfde regel moeten verschijnen in plaats van op de volgende regel.

Bij het opmaken van een document kunt u opgeven welke standaard of optionele woordenlijst bij het automatisch afbreken moet worden gebruikt. Zie het System Support Addendum (SSA 28.83.03-A).

De afdrukvoorziening ondersteunt opgeslagen instellingen waarmee u de lengte en indeling van de pagina's, de boven- en ondermarges, de ruimte tussen kolommen en de regelafstand en spatiëring kunt bepalen. Er zijn diverse methoden om een document te pagineren en u kunt de instellingen voor de paginering in het document zelf aanbrengen. Het is mogelijk om in één document sommige pagina's liggend en andere staand af te drukken en een verschillende nummering in te stellen voor pagina's, voetnoten en paragrafen. In WPS-PLUS voor VMS wordt automatisch rekening gehouden met het plaatsen van koptekst of voettekst boven aan of onder aan elke pagina, indien gewenst afwisselend op de linker- en rechterpagina. Het afdrukken van tabellen met meerdere kolommen, automatische paginering, de plaatsing van verboden alinea-restanten, ononderbroken tekstblokken, het tegelijk verwerken en afdrukken van genummerde alinea's, inhoudsopgave(n), lijst(en) met bronvermeldingen of index(en) zijn allemaal voorbeelden van de uitgebreide opmaakmogelijkheden van WPS-PLUS voor VMS.

Via een menu-optie kunt u bij het afdrukken van een document (op een ondersteunde printer) het aantal pagina's per vel opgeven en of u enkelzijdig, dubbelzijdig of in rotatiestand wilt afdrukken. Bovendien kunt u bij een aantal printers verschillende paginalengtes opgeven. Zie het System Support Addendum (SSA 28.83.03-A).

Het afdrukken van PostScript-bestanden die met WPS-PLUS zijn aangemaakt op niet PostScript-printers, wordt ook ondersteund door de DECprint Utility voor PostScript- en Sixel-printers voor VMS V1.0. (SPD 31.56.xx).

U kunt de afdrukopdrachten op de achtergrond beheren met behulp van de optie 'Wachtrijbeheer' uit het hoofdmenu.

Grafische afbeeldingen

In WPS-PLUS voor VMS bestaat de mogelijkheid bestanden met afbeeldingen die in Encapsulated PostScript (EPS) zijn aangemaakt, op de gewenste plaats en met de gewenste afmetingen op te nemen in een document. EPS-bestanden kunnen in de lengte en in de breedte exact worden geproportioneerd naar de opgegeven afmetingen in inches of centimeters. Bij WPS-PLUS voor VMS worden meer dan 100 EPS-afbeeldingen geleverd die kunnen worden gebruikt om een document visueel aantrekkelijker te maken.

Conversie en documentoverdracht

Met WPS-PLUS voor VMS kunt u documenten overdragen tussen ondersteunde personal computers die met WPS-PLUS/DOS werken. Ook kunnen documenten worden overgedragen van en naar de werkstations DECmate II en DECmate III. Bovendien kunt u documenten converteren naar DDIF (Digital Data Interchange Format)-, DX-, en ASCII-formaat en is het mogelijk documenten met deze formaten te importeren.

Via een optie uit het hoofdmenu kunt u een WPS-PLUS document, min de tekstkenmerken, converteren naar een VMS-bestand en dit verzenden met behulp van VMSmail. *Uitvoerdocumenten van hoge kwaliteit*

Het tekstverwerkingssysteem van WPS-PLUS voor VMS biedt u de middelen die nodig zijn om professioneel uitziende documenten van hoge kwaliteit aan te maken en af te drukken.

- Proportioneel afdrukken
- Ondersteuning van PostScript-functies
- Automatisch afbreken
- Opnemen van geproportioneerde Encapsulated PostScript-afbeeldingen in een document
- Meer dan 100 EPS-afbeeldingen
- Uitgebreide mogelijkheden om een document aan te passen aan uw wensen
- Taalhulpmiddelen

VEREISTE APPARATUUR

Een VAX-, MicroVAX-, VAXstation- of VAXserver-configuratie zoals in het System Support Addendum is opgegeven (SSA 28.83.03-A).

VEREISTE PROGRAMMATUUR*

- VMS-besturingssysteem
- VAX FMS Runtime Only System

VAX ScriptPrinter Software is vereist als u niet-PostScript bestanden op een ScriptPrinter wilt afdrukken.

Opmerking:

VAX FMS Runtime Only System is een vereiste voor het gebruik van WPS-PLUS voor VMS. Het Runtime Only System maakt deel uit van de complete FMS-kit, maar kan apart worden aangeschaft. De complete VAX FMS-kit is geen vereiste.

Gebruikers die niet de complete FMS-kit hebben gekocht, moeten zowel het gebruiksrecht van de FMS Runtime Only System-programmatuur als de FMS Runtime Only media-kit aanschaffen.

* Raadpleeg het System Support Addendum (SSA 28.83.03-A) voor informatie over de beschikbaarheid en benodigde versies van de programmatuur.

BESTELINFORMATIE

Software-gebruiksrecht: QL-AAMH*-**
Software-media: QA-AAMH*-**
Documentatie: QA-AAMHA-GZ
Software Services: QT-AAMH*-**

* Geeft aan dat deze velden variabel zijn. Zie de desbetreffende prijslijsten voor meer informatie over de beschikbare gerbuiksrechten, services en media.

GEBRUIKSRECHT VOOR DE PROGRAMMATUUR

De verstrekking van deze programmatuur geschiedt volgens de bepalingen voor het gebruiksrecht zoals deze staan vermeld in de Algemene Verkoopvoorwaarden van Digital. Neem contact op met de dichtstbijzijnde Digital-vestiging voor meer informatie over het beleid en de voorwaarden van Digital ten aanzien van gebruiksrechten.

ONDERSTEUNING VAN DE LICENSE MANAGEMENT FACILITY

Dit gelaagde produkt ondersteunt de VMS License Management Facility. Een gebruiksrecht voor dit produkt wordt toegewezen op basis van CPU-capaciteit.

Raadpleeg de produktbeschrijving van het VMS-besturingssysteem (SPD 25.01.xx) van de *License Management Facility* manual in het documentatiepakket bij het VMS-besturingssysteem, voor meer informatie over de License Management Facility.

Neem contact op met de dichtstbijzijnde Digital-vestiging voor meer informatie over het beleid en de voorwaarden van Digital ten aanzien van gebruiksrechten.

PROGRAMMATUUR SERVICES

Digital biedt een groot aantal service-mogelijkheden. Neem voor meer informatie contact op met de dichtstbijzijnde Digital-vestiging.

PROGRAMMATUUR-GARANTIE

Digital biedt garantie voor dit software-produkt bij de aanschaf van een gebruiksrecht voor dit produkt conform het Software Warranty Addendum van deze SPD.