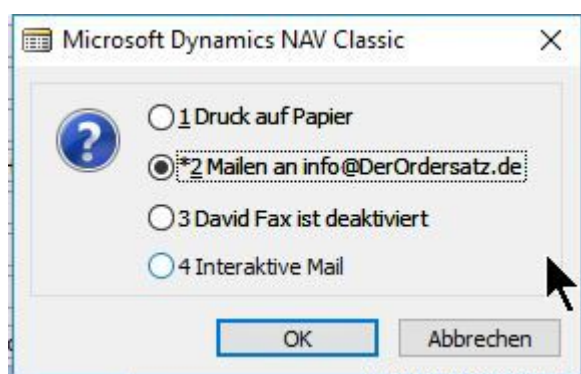




Diese Funktion richtet sich besonders an Anwender der nativen Navisionversionen. Um aus Navision 3.53, Navision 3.56 (beides die blauen DOS Versionen), Navision 2.01 über Navision 4.03 bis Navision 2009R2 PDF Dokumente zu erzeugen, musste man ein klein wenig tricksen. Mit unseren Tools ist das aber, nach der ersten Einrichtung, kein Hexenwerk mehr: Pro Tabelle (Auftragskopf, Geb. Rechnung, Mahnung, Einkauf Bestellung...) kann ein mehrsprachiger Mailtext mit Platzhaltern definiert werden (Textbausteine).

Die zentrale Druckfunktion wird jeweils mit STRG+P (**P**rint)aufgerufen.



Druck auf Papier - Auswahl über den normalen Navision Druckdialog inklusive Seitenansicht.

Wenn Docuware integriert ist, so wurde an dieser Stelle bereits das Dokument an Docuware übergeben.

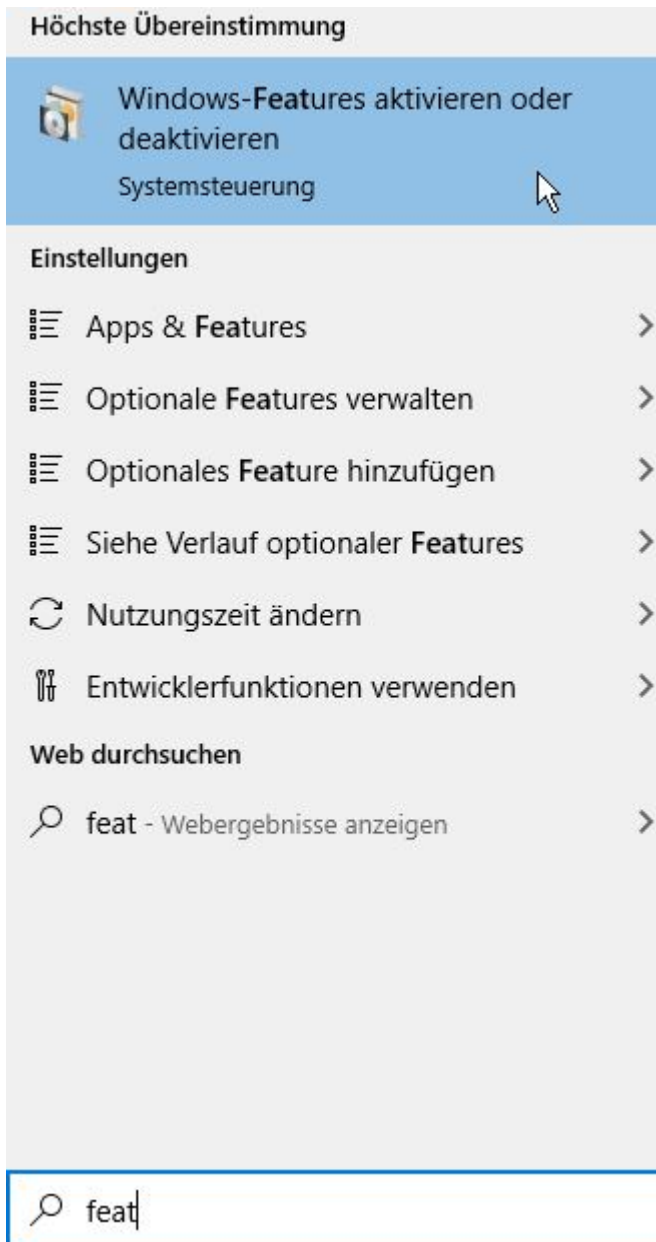
Mail - Mail an die angezeigte Emailadresse. Ist eine Mailadresse vorhanden, so wird die Auswahl bereits mit Mail vorbelegt.

Fax - Sollte David (Tobit) installiert sein, so kann das Dokument direkt an die angegebene Faxrufnummer gesendet werden. Ist ein Faxsystem installiert, und keine Mailadresse angegeben, so wird Fax vorausgewählt.

Interaktive Mail - Hier wird das fertige Dokument zusammen mit den Mailtext zu einer Mail aufbereitet. Diese Mail kann vom Benutzer verändert und mit zusätzlichen Mailadressen versehen werden. Sind bei dem Kontakt zu diesem Debitoren oder Kreditoren weitere Kontakte mit Mailadressen hinterlegt, so öffnet Navision erst die Kontaktauswahl. Sie können hier beliebige Kontakte markieren. Navision übernimmt die zugehörigen Mailadressen in die interaktive Email.

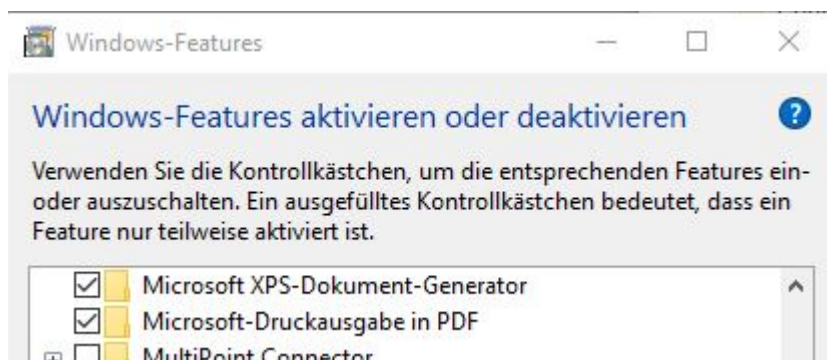
Installation des notwendigen PDF-Treibers

Rufen Sie bitte die Windows-Features auf: STRG+ESC, „Feature“ eintippen:



Aufrufen der Windows-Features mit STRG+ESC (Schnellster Weg)

Überprüfen Sie hier bitte ob das Feature „Microsoft-Druckausgabe in PDF“ aktiviert ist. Hinweis: Sollte später beim Auswählen des Microsoft PDF Druckertreibers „Microsoft Print to PDF“ dieser Treiber nicht zur Verfügung stehen, so de-aktivieren Sie bitte dieses Feature, starten Windows neu, und aktivieren Sie dieses Feature wieder. Es kommt schon mal vor das Windows diesen Druckertreiber schlicht „vergisst“ und er dadurch nicht zur Verfügung steht.



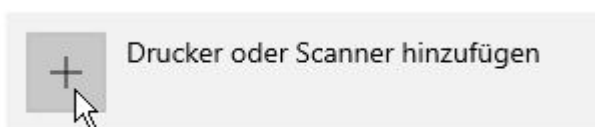
Windows-Feature Microsoft-Druckausgabe in PDF

Nun legen Sie bitte einen neuen Drucker an, mit dem Namen **NavisionPDF** und dem Druckertreiber **Microsoft Print to PDF**

Drücken Sie bitte wieder STRG+ESC, und tippen Sie direkt „Drucker“ ein. Öffnen Sie bitte „Drucker & Scanner“. Klicken Sie bitte „Drucker oder Scanner hinzufügen“ an. Nach Kurzer Wartezeit erscheint „Der gewünschte Drucker ist nicht aufgelistet“. Klicken Sie diesen Text bitte an. Es erscheint „Einen Drucker anhand anderer Optionen suchen“. Wählen Sie bitte die Option „Lokalen Drucker oder Netzwerkdrucker mit manuellen Einstellungen hinzufügen“ & Weiter.

Drucker & Scanner

Drucker & Scanner hinzufügen





Drucker & Scanner

Drucker & Scanner hinzufügen



Aktualisieren



Kodak Instant - 8C31
Drucker

Der gewünschte Drucker ist nicht aufgelistet.



← Drucker hinzufügen

Einen Drucker anhand anderer Optionen suchen

Mein Drucker ist etwas älter. Ich benötige Hilfe bei der Suche.

Freigegebenen Drucker über den Namen auswählen

Durchsuchen...

Beispiel: \\Computername\Druckername oder
http://Computername/printers/Druckername/.printer

Drucker unter Verwendung einer ICP/IP-Adresse oder eines Hostnamens hinzufügen

Bluetooth-, Drahtlos- oder Netzwerkdrucker hinzufügen

Lokalen Drucker oder Netzwerkdrucker mit manuellen Einstellungen hinzufügen

Weiter

Abbrechen

Es erscheint **Einen Druckeranschluss auswählen**. Wählen Sie bitte **Neuen Anschluss erstellen** und den Anschlusstyp **Local Port** aus und **Weiter**.

Geben Sie bitte **C:\Temp\Navision.pdf** in der aufgehenden Textbox ein.

Der Gewünschte PDF_Treiber steht an dieser Stelle NICHT zur Verfügung! Wählen Sie bitte irgendeinen Microsoft-Treiber, und klicken Sie weiter.



Einen Druckeranschluss auswählen

Ein Druckeranschluss ist eine Verbindung, die es dem Computer ermöglicht, Informationen mit einem Drucker auszutauschen.

Vorhandenen Anschluss verwenden: LPT1: (Druckeranschluss) ▾

Neuen Anschluss erstellen:

Anschlussstyp: Local Port ▾

Weiter

Abbrechen

Anschlussname



Geben Sie einen Anschlussnamen ein:

c:\Temp\Navision.pdf

OK

Abbrechen

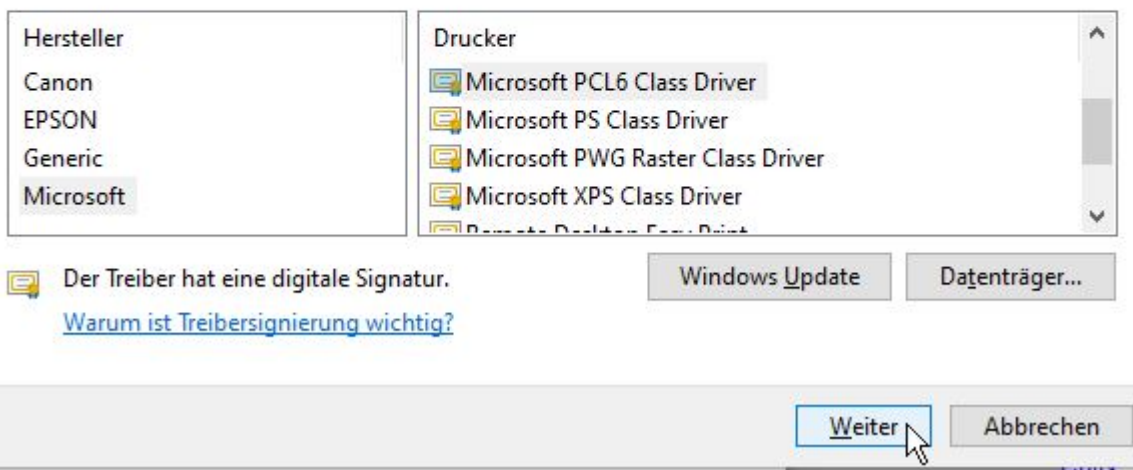


Den Druckertreiber installieren



Wählen Sie Ihren Drucker in der Liste aus. Klicken Sie auf "Windows Update", um weitere Modelle anzuzeigen.

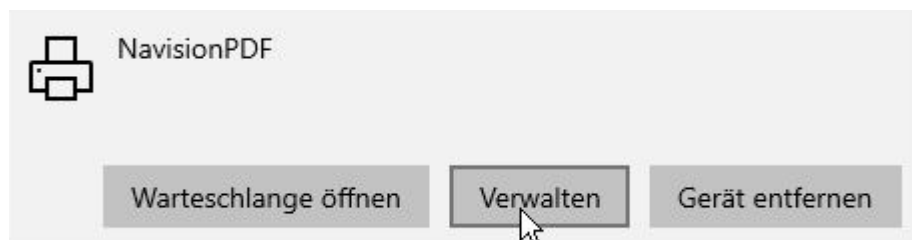
Klicken Sie auf "Datenträger", um den Treiber mithilfe einer Installations-CD zu installieren.



Geben Sie einen Druckernamen ein: Druckername: **NavisionPDF** & weiter.
Drucker nicht freigeben.

Checkbox **Als Standarddrucker festlegen** deaktivieren & Fertig stellen.

Der neue Drucker erscheint in der Druckerliste. Bitte Anklicken und **Verwalten** auswählen, dann „Druckereigenschaften“, dann den Registertab **Erweitert**. Dort können Sie nun den Treiber **Microsoft Print to PDF** auswählen. Sollte dieser Treiber nicht zur Auswahl stehen, deinstallieren und aktivieren Sie bitte wie oben angegeben das Microsoft Feature erneut.





🏠 NavisionPDF

Gerät verwalten

Druckerstatus: Leerlauf

Druckerwarteschlange öffnen

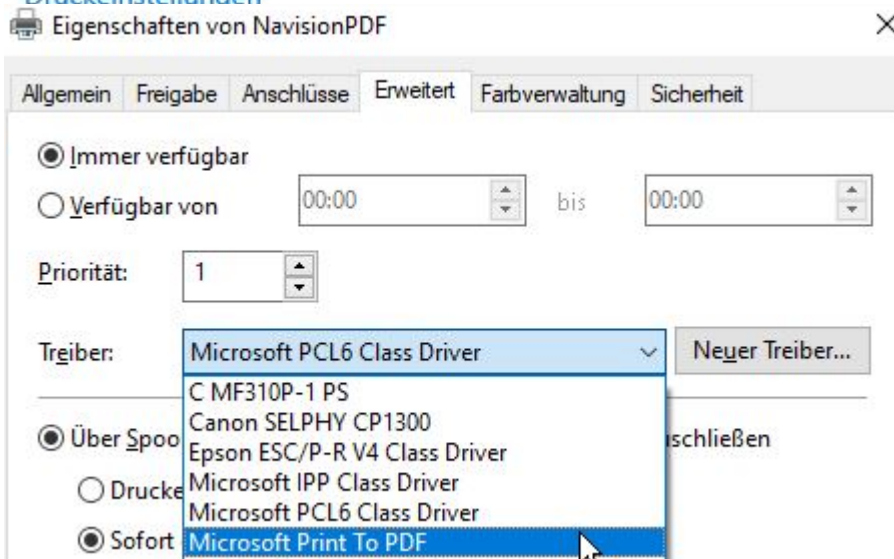
Als Standard

Testseite drucken

Problembehandlung ausführen

Druckereigenschaften

Druckeinstellungen



„Normalerweise“ wäre es hier auch nötig, die Option „Druckaufträge direkt zum Drucker leiten“. Dies würde das ganze PDF-Handling unter Navision deutlich beschleunigen. So ist die alte, per Ghostscript hier zu findende Version tatsächlich immer noch schneller. Doch leider sterben die dafür geeigneten Druckertreiber (Kein XPS, kein GDI, Farbfähig, am besten noch A3 fähig...) nach und nach aus (werden von Microsoft aus dem Support genommen). Daher ist dies hier die einzige elegante verbleibende Möglichkeit, PDF's direkt aus Navision zu erzeugen.

Die dafür noch notwendige logik (warten, bis das PDF bereit steht, Umbenennen zu einem



Versendbaren Dokument) findet nun komplett innerhalb der beworbenen Navision-Funktion statt.

Vorteil: Es ist kein Ghostscript mehr notwendig!