

PN

Handwerk

GC-Online UGL-Schnittstelle

Schnelleinstieg

Inhalt

GC-Online UGL-Schnittstelle	3
Grundeinstellungen für den automatischen Datenaustausch	3
Datanorm-Daten abrufen	4
Aktionen des Handwerkers	7
Bestellung (Lieferauftrag)	7
Abrufauftrag	7
Abrufauftrag komplett bestellen	7
Abrufauftrag teilweise bestellen	7
Preis Anfrage	8
Preisangebot komplett bestellen	8
Preisangebot teilweise abrufen	8
Preisangebot in Abrufauftrag umwandeln	8
Belegdaten an den GH senden.	9
Neuer Beleg (Bestellung, Abrufauftrag oder Preis Anfrage)	9
Belegdaten vom GH abrufen	11
Belegdaten per FTP abrufen	13

GC-Online UGL-Schnittstelle

In dieser Schnittstelle werden Daten zwischen Handwerker (nach folgend mit HW abgekürzt) und Großhandel (nachfolgend mit GH abgekürzt) im UGL-Format ausgetauscht. Folgende Vorgänge werden dabei unterstützt.

- Bestellung des HW beim GH
- Abrufauftrag des HW beim GH
- Abruf aus einem Abrufauftrag des HW beim GH
- Abruf aus einem Preisangebot des HW beim GH
- Preisangebot des GH an den HW
- Auftragsbestätigung des GH an den HW

Die Daten können manuell über Dateien oder automatisch übers Internet ausgetauscht werden.

Grundeinstellungen für den automatischen Datenaustausch

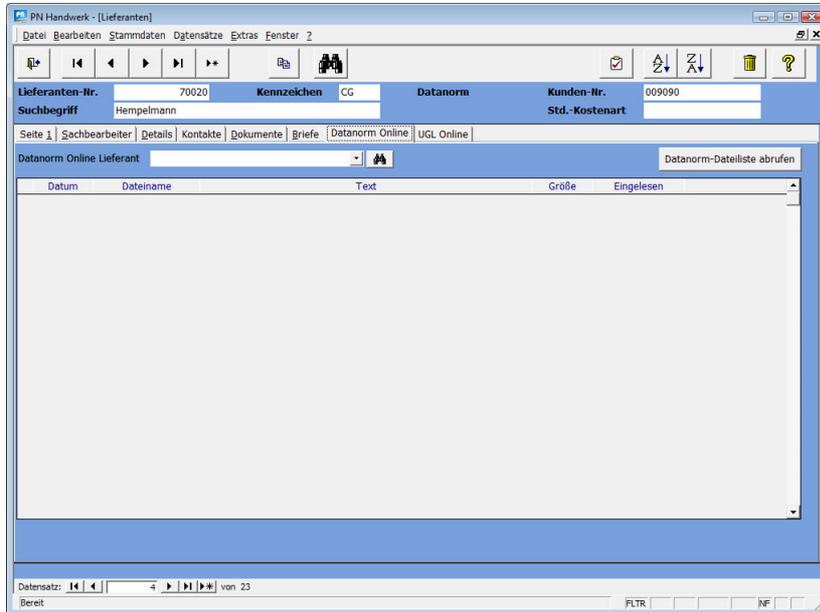
Aufruf: Menü > Stammdaten > Lieferanten > Register Details

Hier können die Zugangsdaten des Lieferanten hinterlegt werden.

The screenshot shows a software window titled "PN Handwerk - [Lieferanten]". The interface includes a menu bar with "Datei", "Bearbeiten", "Stammdaten", "Datensätze", "Extras", and "Fenster 2". Below the menu is a toolbar with various icons. The main area contains a form for supplier details. At the top, there are fields for "Lieferanten-Nr." (70020), "Kennzeichen" (CG), "Datanorm", "Kunden-Nr." (009090), "Suchbegriff" (Hempelmann), and "Std.-Kostenart". Below this is a navigation bar with "Seite 1", "Sachbearbeiter", "Details", "Kontakte", "Dokumente", "Briefe", "Datanorm Online", and "UGL Online". The main content area is titled "Freistellungsbescheinigung" and contains fields for "Steuer-Nummer", "Sicherheits-Nummer", "Gültigkeit von" (with a dropdown), "Bis" (with a dropdown), and "Online Artikel-Info Pfad" (www.gconline.de/artid?). Below this is a section titled "UGL-Dateien per FTP abrufen und senden" with two buttons: "Daten abrufen" and "Protokolle". The fields in this section are: "FTP Server Adresse" (gconline.gc-gruppe.de), "FTP Benutzer" (f060009090), "FTP Passwort" (masked with asterisks), "FTP-Pfad zum Senden" (/QDLS/UGL/060/009090), and "FTP-Pfad zum Empfangen" (/QDLS/PC/060/PRED/KD009090). At the bottom, there is a status bar showing "Datensatz: 4 von 23" and "Bereit".

Datanorm-Daten abrufen

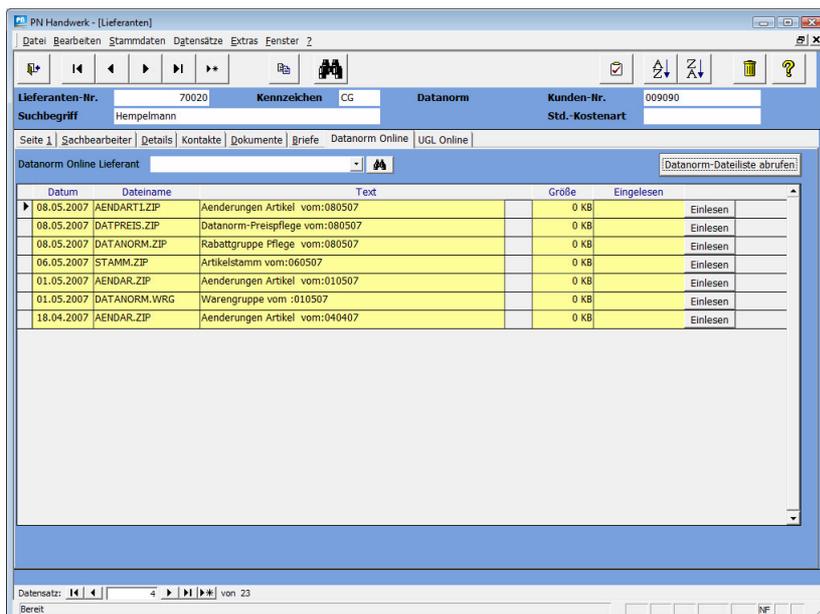
Aufruf: Menü > Stammdaten > Lieferanten > Datanorm Online



Schaltfläche „Datanorm Dateiliste abrufen“ anklicken.



Zugangsdaten eingeben und mit „OK“ bestätigen.



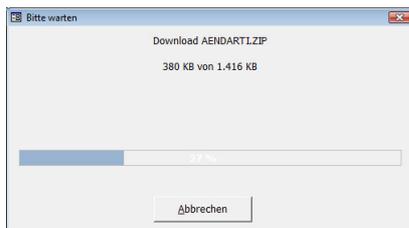
Die einzelnen Dateien können durch Anklicken der Schaltfläche „Einlesen“ eingelesen werden.

Beim Einlesen sollte folgende Reihenfolge eingehalten werden:

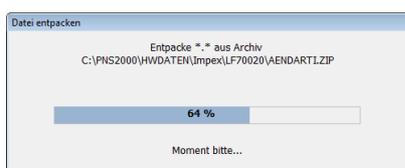
1. Artikelstamm Grunddaten falls erforderlich
2. Artikelstamm Änderungen
3. Waren- und Rabattgruppen > Rabattpreispflege (damit die Rabatte gerechnet werden)
4. Datanorm Preispflege (Datpreis)



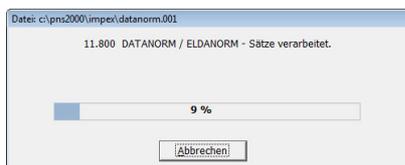
Den Dialog mit den Zugangsdaten können Sie nun wieder mit „OK bestätigen“.



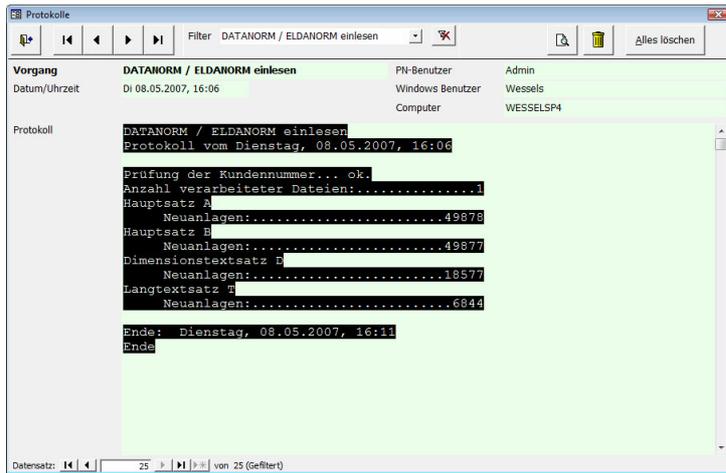
Jetzt wird die entsprechende Datei heruntergeladen und falls notwendig autom. entpackt.



Die entpackten Dateien werden im Anschluß autom. eingelesen.



Am Ende wird ein Protokoll angezeigt.



Anschließend kann die nächste Datei eingelesen werden.

Aktionen des Handwerkers

Bestellung (Lieferauftrag)

1. Beleg neu erstellen, Lieferant auswählen
2. Belegtext Bestellung auswählen
3. Kopf und Positionen nach Bedarf ausfüllen
4. Schaltfläche UGL-Export
5. Nach Bearbeitung stellt der GH eine Auftragsbestätigung zum Download bereit
6. Nach dem Download entsteht ein neuer Beleg mit Belegtext „AB Bestellung“, als übergeordneter Beleg wird der Beleg der Bestellung zugeordnet.

Abrufauftrag

1. Beleg neu erstellen, Lieferant auswählen
2. Belegtext Abrufauftrag auswählen
3. Kopf und Positionen nach Bedarf ausfüllen
4. Schaltfläche UGL-Export , „Neuer Abrufauftrag“ auswählen
5. Nach Bearbeitung stellt der GH eine Auftragsbestätigung zum Download bereit
6. Nach dem Download entsteht ein neuer Beleg mit Belegtext „AB Abrufauftrag“, als übergeordneter Beleg wird der Beleg der Bestellung zugeordnet.

Abrufauftrag komplett bestellen

1. Abrufauftrag aufrufen
2. Schaltfläche UGL-Export , „Abrufauftrag komplett bestellen“ auswählen
3. Nach Bearbeitung stellt der GH eine Auftragsbestätigung zum Download bereit
4. Nach dem Download entsteht ein neuer Beleg mit Belegtext „AB Bestellung Abrufauftrag“, als übergeordneter Beleg wird der Beleg dem Abrufauftrag zugeordnet.

Abrufauftrag teilweise bestellen

1. Abrufauftrag aufrufen
2. In den Positionen Abrufmengen eintragen
3. Schaltfläche UGL-Export , „Abrufauftrag teilweise bestellen“ auswählen
4. Nach Bearbeitung stellt der GH eine Auftragsbestätigung zum Download bereit
5. Nach dem Download entsteht ein neuer Beleg mit Belegtext „AB Bestellung Abrufauftrag“, als übergeordneter Beleg wird der Beleg dem Abrufauftrag zugeordnet.

Preis-anfrage

1. Beleg neu erstellen, Lieferant auswählen
2. Belegtext Preis-anfrage auswählen
3. Kopf und Positionen nach Bedarf ausfüllen
4. Schaltfläche UGL-Export
5. Nach Bearbeitung stellt der GH ein Preisangebot zum Download bereit
6. Nach dem Download entsteht ein neuer Beleg mit Belegtext „Preisangebot“, als übergeordneter Beleg wird der Beleg der Preis-anfrage zugeordnet.

Preisangebot komplett bestellen

6. Preisangebot aufrufen
7. Schaltfläche UGL-Export , „Preisangebot komplett bestellen“ auswählen
8. Nach Bearbeitung stellt der GH eine Auftragsbestätigung zum Download bereit
9. Nach dem Download entsteht ein neuer Beleg mit Belegtext „AB Bestellung Angebot“, als übergeordneter Beleg wird der Beleg der Preis-anfrage zugeordnet.

Preisangebot teilweise abrufen

1. Preisangebot aufrufen
2. In den Positionen Abrufmengen eintragen
3. Schaltfläche UGL-Export , „Preisangebot Teilmengen bestellen“ auswählen
4. Nach Bearbeitung stellt der GH eine Auftragsbestätigung zum Download bereit
5. Nach dem Download entsteht ein neuer Beleg mit Belegtext „AB Bestellung Angebot“, als übergeordneter Beleg wird der Beleg der Preis-anfrage zugeordnet.

Preisangebot in Abrufauftrag umwandeln

1. Preisangebot aufrufen
2. Schaltfläche UGL-Export , „Preisangebot in Abrufauftrag umwandeln“ auswählen
3. Nach Bearbeitung stellt der GH einen Abrufauftrag zum Download bereit
4. Nach dem Download entsteht ein neuer Beleg mit Belegtext „Abrufauftrag aus Angebot“, als übergeordneter Beleg wird der Beleg der Preis-anfrage zugeordnet.

Belegdaten an den GH senden.

Neuer Beleg (Bestellung, Abrufauftrag oder Preisanfrage)

Wählen Sie im Menü: LF-Belege > Bestellungen aus. Es wird eine neue Bestellung aufgerufen.

Wählen Sie den entsprechenden Lieferanten aus. Bei dem Lieferanten müssen vorher die Grundeinstellungen vorgenommen worden sein (siehe weiter oben).

Wählen Sie im Feld Belegtext die gewünschte Aktion aus. Bei Bestellungen und Abrufaufträgen muss auch das Feld Liefertag gefüllt sein.

The screenshot shows the 'PN Handwerk - [Bestellung]' window. The 'Bestell-Nr' is 20075025, the supplier is 'Hempelmann', and the date is 'Di 08.05.07'. The 'Belegtext' field is set to 'Preisanfrage'. The 'Lieferant' section shows 'Hempelmann' with address 'Bayerstraße 6, 30855 HANNOVER'. The 'Suchwort' is empty, and the 'Status' is 'His.'. The 'Eig. Kunden-Nr' is 009090, and the 'Liefertag' is 'Mi 09.05.07'. The 'EK-Summe' is 189,50 €. The 'Cu-Notierung' is 450,00 €, 'Cu-Gewicht' is 0,000 Kg, and 'Cu-Preis' is 0,00 €.

Alle weiteren Felder können nach Bedarf gefüllt werden.

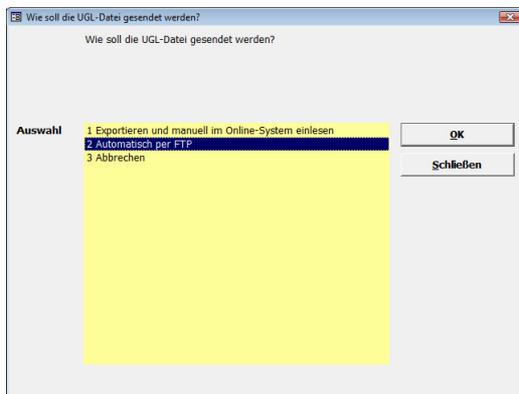
Als nächstes müssen die Positionen erfasst werden.

The screenshot shows the 'PN Handwerk - [Bestellung]' window with the item list table. The table has columns for 'Pos', 'Ident-Nr', 'Menge', 'VPE / ME', 'Einzelpreis', and 'Gesamtpreis'. The 'Menge' column is set to 'Geliefert'. The table contains three rows:

Pos	Ident-Nr	Menge	VPE / ME	Einzelpreis	Gesamtpreis
1	cgRENO60 Waschtisch Renova Nr.1 60x48cm weiss	1,00	1 ST	87,30 €	87,30 €
2	cgRENOHS Halbsaeule zu Waschtisch Renova Nr.1 f. Kerafix-Befestigung weiss	1,00	1 ST	102,20 €	102,20 €
3		1,00	1 Stck	0,00 €	0,00 €

At the bottom, the 'Summe' is 189,50 €. The 'Pos-Nr GH' is empty, 'Zuschl.-Typ' is empty, 'Menge Agerufen' is 0,00, 'Bruttopreis' is 0,00 €, 'Pos-Nr LV' is empty, 'PE' is 0, 'Menge Abruf' is 0,00, 'Rabatt 1' is 0 %, 'TK' is empty, 'Preis-Kz.' is empty, and 'Rabatt 2' is 0 %.

Wenn alles eingegeben ist, dann kann der Vorgang mit der Schaltflächen „Export UGL“ als Datei exportiert oder direkt gesendet werden. Dieser Vorgang ist bei allen Aktionsarten des HW grundsätzlich gleich.

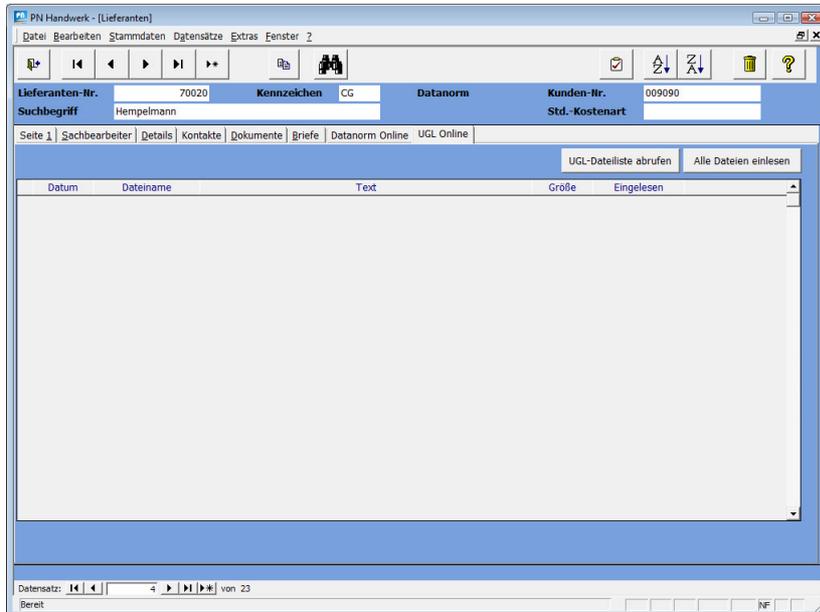


Im Allgemeinen stellt der GH nach Bearbeitung autom. eine Auftragsbestätigung oder ein Preisangebot zum Download bereit. Sie können allerdings auch im Online-Portal beim GH in der Vorgangsauskunft beliebige Vorgänge selbst zum Download bereit stellen.

Belegdaten vom GH abrufen

Dieser Vorgang ist ähnlich, wie der Abruf von Datanorm-Daten (siehe weiter oben).

Aufruf: Menü > Stammdaten > Lieferanten > UGL Online



Klicken Sie auf die Schaltfläche „UGL-Deiteilliste abrufen“

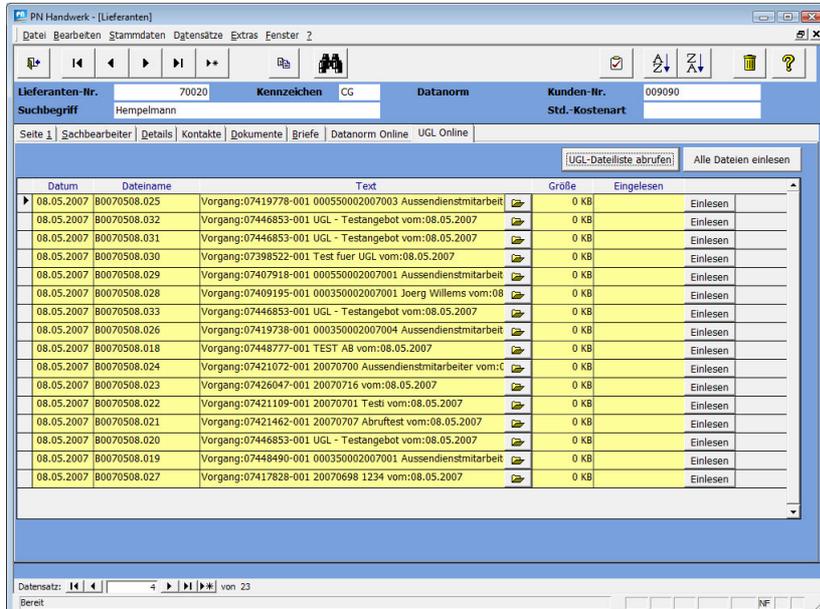
Es folgenden Fenster können Sie Ihre Zugangsdaten eingeben und mit „OK“ bestätigen. Bitte beachten Sie, dass die Webadresse UGL von der Webadresse Datanorm leicht abweicht.



Jetzt können Sie die Vorgänge über die Schaltfläche „Einlesen“ abrufen und importieren.

Der Vorgang wird danach automatisch geöffnet.

Mit der Schaltfläche alle Dateien einlesen, können Sie alle Dateien die noch nicht eingelesen wurden, mit einen Aufruf importieren.



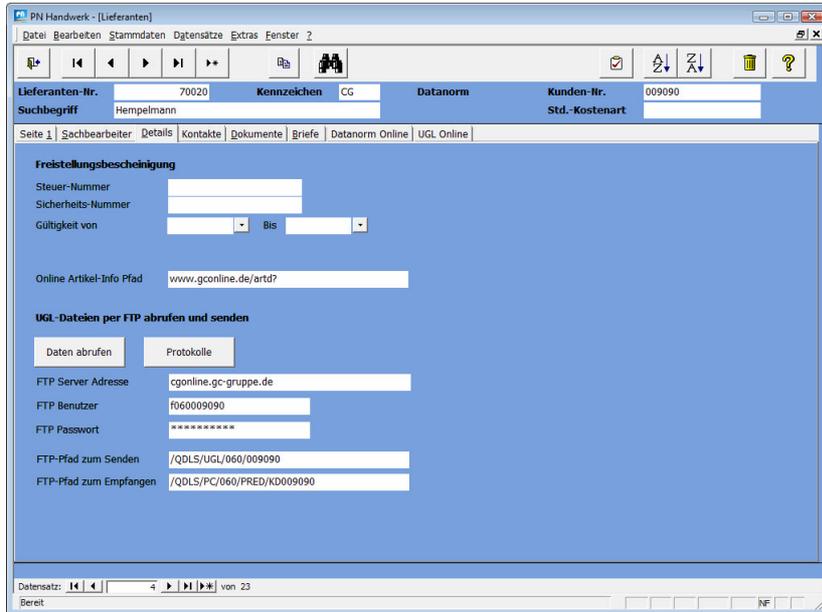
Bei dieser Methode verbleiben die Dateien zunächst noch im Online-Portal.

(Für Insider: Bei dieser Methode kommt das http-Protokoll zum Einsatz)

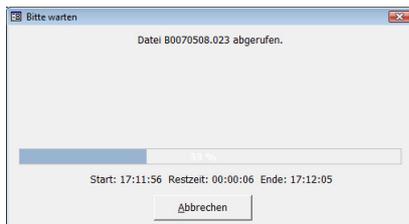
Im folgendem wird noch eine weitere Methode beschrieben.

Belegdaten per FTP abrufen

Bei dieser Methode kommt das FTP-Protokoll zum Einsatz. Es werden alle zum Download verfügbaren Dateien abgerufen. Nach dem erfolgreichen Download werden die Dateien autom. eingelesen und im Online-Portal gelöscht.



Der Aufruf geht wieder direkt über die Lieferanten-Stammdaten. Wechseln Sie dort in das Register Details und klicken auf die Schaltfläche „Daten abrufen“.



Zum Schluss wird ein Protokoll mit den abgerufenen Dateien angezeigt.

