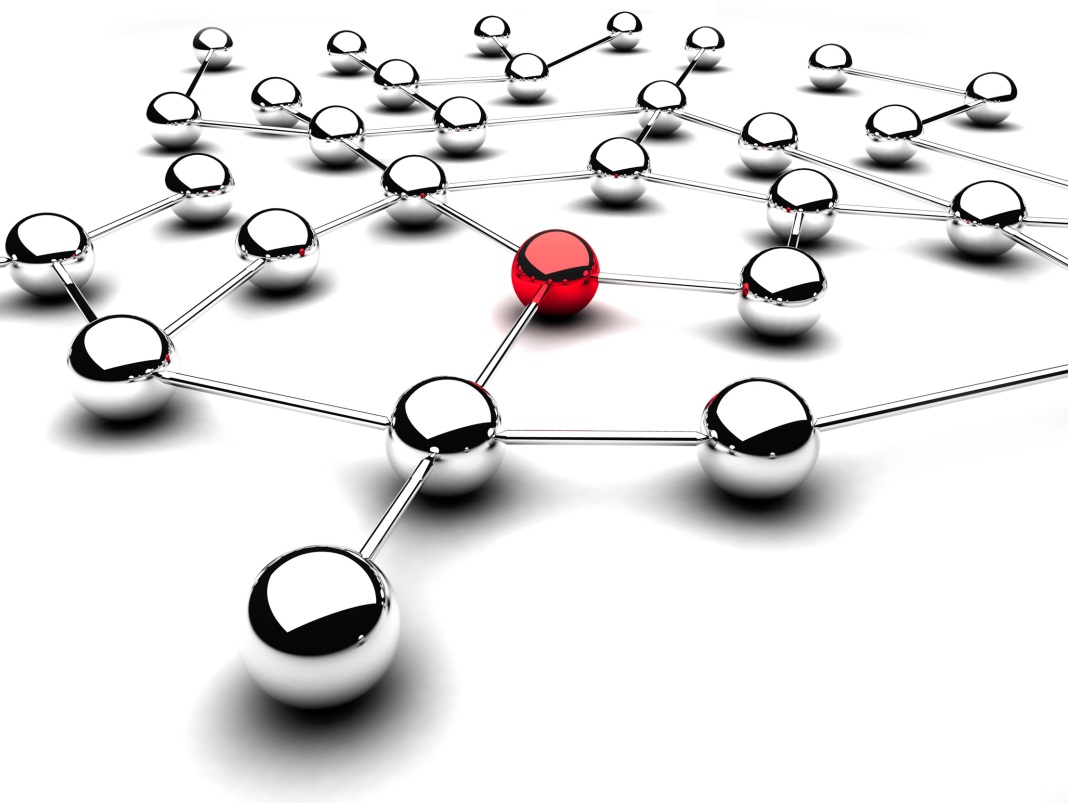


## WinBack-Anbindung

Bereitstellung der Produktionsaufträge  
Verarbeitung der Information über produzierte Ware



1. Produktionsauftrag

Es wird eine View *pq\_Produktionsauftrag* zur Verfügung gestellt, die alle relevanten Felder enthält.

WinBack kann sich diese Daten jeder Zeit abgreifen. Der Produktionsauftrag liefert alle verbuchten Vorfälle (Filialbedarfsmeldung, Kundenbestellung) der Produktionsfilialen für ein Lieferdatum, was in der Zukunft liegt. Welche Vorfallkürzel in den Produktionsauftrag einfließen, muss frei definierbar sein (z. B. über Festwerte).

## Neue View *pq\_Produktionsauftrag*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Feld-Bezeichnung | Datentyp | Bemerkung |
| VorfallKuerzel | varchar(10) | Filialbedarfsmeldungen und Kundenbestellungen |
| VorfallNr | varchar(8) |  |
| VorfallPosNr | int |  |
| LieferDatum | varchar(8) |  |
| FilialNr | smallint | Produktionsfilialnummer |
| KorrNr | varchar(6) | Korrespondenznummer der bestellenden Filiale oder des Kunden |
| ArtikelNr | varchar(20) |  |
| Einheit | smallint |  |
| Farbe | smallint |  |
| Groesse | varchar(4) |  |
| ArtikelNrShort | varchar(11) | DispoTool kann max. 11 Stellen,  ArtikelNr (9) + Einheit (2) |
| ArtikelBezeichnung | varchar(80) |  |
| Menge | money |  |
| ProduzierteMenge | money | Ist NULL |

Diese View kann auch verwendet werden, um sie als UserQuery in OrgaBack anzuzeigen oder als Basis für eine spezielle Produktionsauftragsliste beim Listendruck.

1. Verarbeitung der Information über produzierte Ware

WinBack schreibt in die Tabelle *ProduzierteWare*, welche Menge des Artikels produziert worden ist und welche Rohstoffe dafür in welchen Mengen verbraucht wurden.

Der Satz mit dem produzierten Artikel hat immer vor dem Satz mit den dafür verbrauchten Rohstoffen zu stehen.

## Neue Tabelle *ProduzierteWare*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Feld-Bezeichnung | Datentyp | Bemerkung |
| FilialNr | smallint | Filialnummer der Produktionsfiliale |
| ProduktionsDatum | varchar(8) | Datum an dem die Ware produziert wurde |
| SatzTyp | varchar(1) | *NULL* – Produzierter Artikel V – Unterartikel (Rohstoff) |
| ArtikelNr | varchar(20) | Produzierter Artikel oder Rohstoff |
| Einheit | smallint |  |
| Farbe | smallint |  |
| Groesse | varchar(4) |  |
| Menge | money | SatzTyp *NULL*: Menge des produzierten Artikels SatzTyp V: Rohstoffmenge |
| ChargenNr | varchar(15) |  |
| HaltbarkeitsDatum | varchar(8) | Datum bis zu dem der Artikel noch haltbar ist |

1. Weiterleitung an Toolbox

An Toolbox werden dann für das aktuelle Datum alle Vorfälle (Filialbedarfsmeldung, Kundenbestellung) übermittelt, die auf verbucht stehen – also dieselben Informationen, die auch an WinBack übermittelt werden.