2025/11/29 09:00 1/2 verfügbare Variable

Standardmäßig werden Produkte auf dem Drucker der jeweiligen Produktgruppe gedruckt. Um dieses Verhalten zu überschreiben können Routing-Regeln verwendet werden. Bei Routing-Regeln handelt es sich um Python-Code. Dieser Programm-Code wird für jede Position einer Bestellung ausgeführt. Werden im Code die Variablen printer_name und backup_printer_name gesetzt, wird der Drucker für dieses Produkt geändert. Der Wert der Variable printer_name muss einem logischen Druckernamen (Stammdaten→Druckerverwaltung→Drucker) entsprechen.

verfügbare Variable

OrderPos Objekt

```
pos.product_idProdukt ID (int)pos.product_nameProdukt Name (string)pos.countAnzahl (int)pos.product_group_idProduktgruppen ID (int)pos.product_group_nameProduktgruppen Name (string)
```

OrderPos Objekt

```
pos.order.order_timeBestellzeit (datetime.datetime)pos.order.user_idBenutzer ID des Bestellers (int)pos.order.user_nameBenutzer Name des Bestellers (string)pos.order.site_idBereichs ID (int)pos.order.site_nameBereichs Name (string)pos.order.table_idTisch ID (int)pos.order.table_nameTisch Name (string)
```

Beispiele

Round Robin by order time

Hier werden Produkte der Produktgruppe Getränke (produt_group_id = 1) abhängig von der Bestellsekunde auf den Druckern "Schank 1" oder "Schank 2" gedruckt.

```
if pos.product_group_id in [1, ]:
if pos.order.order_time.second % 2 == 0:
    printer_name = 'Schank 1'
    backup_printer_name = 'Schank 2'
else:
    printer_name = 'Schank 2'
    backup_printer_name = 'Schank 1'
```

Drucker pro Bereich

Hier werden Produkte der Produktgruppe Getränke (produt group id = 1) abhängig vom Bereich auf

×

den Druckern "Schank 1" oder "Schank 2" gedruckt.

```
if pos.product_group_id in [1, ]:
if pos.order.table_name == "Halle" or pos.order.table_name == "Zelt":
    printer_name = 'Schank 1'
    backup_printer_name = 'Schank 2'
else:
    printer_name = 'Schank 2'
    backup_printer_name = 'Schank 1'
```

Drucker für ein bestimmtes Produkt ändern (id match)

Wenn die Produkt-ID 22 oder 23 ist, sollen diese Produkte auf dem Drucker "Bier" gedruckt werden.

```
if pos.product_id in [22, 23]:
printer_name = 'Bier'
backup_printer_name = 'Schank 1'
```

Drucker für ein bestimmtes Produkt ändern (string match)

Wenn der Sting Waffel im Namen des Produkts enthalten ist, wird der Drucker auf Waffeln geändert.

```
if 'Waffel' in pos.product_name:
printer_name = 'Waffeln'
backup_printer_name = 'Kueche'
```

From:

http://wiki.bondroid.at/ - BonDroid Dokumentation und Tutorials

Permanent link:

http://wiki.bondroid.at/doku.php?id=bon_routing_regeIn&rev=1718712059

Last update: 2024/06/18 12:00

http://wiki.bondroid.at/ Printed on 2025/11/29 09:00