



Break-Out-Session | 12:45 Uhr

Clientside Customizing: Ich mach mir die Welt widewide wie sie mir gefällt



A member of
 **enventa**
GROUP





Client Side Customizing

Jean-Paul Ganjon

AGENDA



1

Was ist Client Side Customizing?

2

Abgrenzung

3

Beispiele



Was ist Client Side Customizing?

Client



Server



eNventa Zoom Artikel

Stamm Optionen Lager Statistik

Einkauf R. Zuschlag Bestand L-Kondition Lager Kunden Lieferanten LHM Etiketten

Artikel 23003875 Sprache Deutsch EAN 1234567891149
Artikelgruppe Agrikelgruppe HBE Bezeichnung hello again def GTIN 123445346566
WK-Rabattgruppe 3 Elektro Beschreibung deutsch PUPS dsfgsf sad Sachbearbeiter SYSADM
Artikeltyp Endteil Erfassung 28.04.2015 09:14
Status normal Änderung 30.08.2023 13:07

Allgemein Verkauf Einkauf * Memos Bild * Wettbewerber Lager LVS Logistik Produktion Merkmale BMEcat Gefahrgut Tabelle * Zusatzfelder

Lagereinheit Stueck
Meldebestand 11,000
Mindestbestand 4,000
Maximalbestand 500,000

Brutto Netto Einheit
Höhe 10,00 cm
Breite cm
Tiefe cm
Gewicht 6,000 6,000 kg
Gew. Gr. pro 1

Chargen Zuord. Chargenvein
Haltbarkeit

Handelslänge
Kostenartikel

Code 1 A Seriennummer
Code 2 5565 Diversartikel
Code 3 asdfgh Bezeichnung fix
 Ohne Spezifikation
 Keine manuelle Erfassung

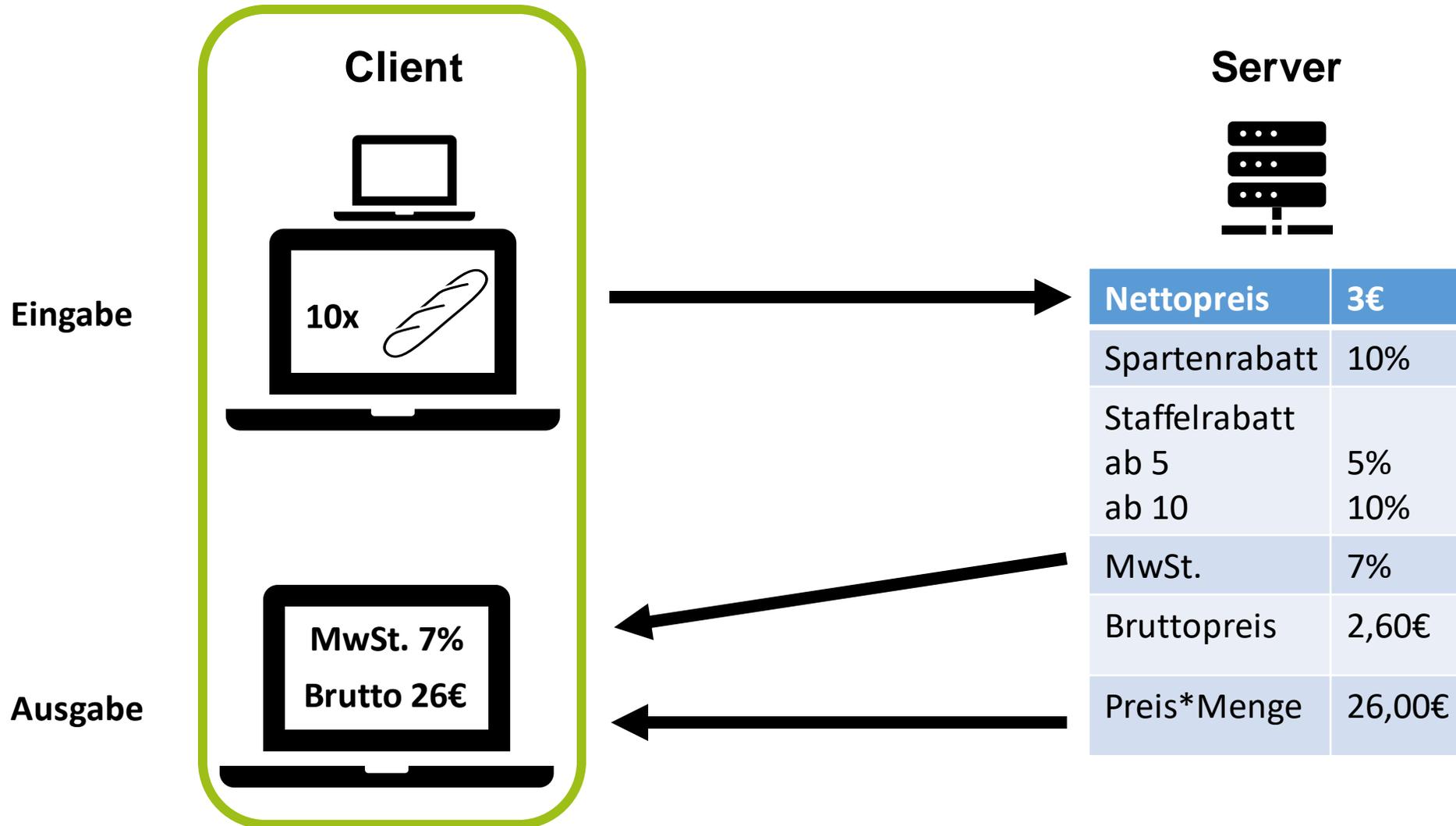
Alternative
Artikel 1 AGAS30 Artikel-Set
Artikel 2 Fixes Artikel-Set
Gruppe Test Gruppe Preis auf Komponente
Vorgänger 00000009

Verzollung
Ursprungsland Deutschland Datenom
Ursp. Bundesland Gebinde
Zolltarifr. Imp. Language: de
Zolltarifr. Exp. 111 General: Always
Einheits Nr. Kein Intrastat
Einheit Zoll Kein CrossOver
Faktor Zoll ABC C

```
1 protected virtual void CheckFeaturesOnSave()
2 {
3     if ( this.oArticle.oArticleFTClassAssignColl.Count == 0 )
4     {
5         return;
6     }
7
8     foreach (IcdArticleFTClassAssign oFTClassAssign in this.oArticle.oArticleFTClassAssignColl)
9     {
10        if ( oFTClassAssign.IsMarkedForDeletion )
11        {
12            continue;
13        }
14
15        IcdFTClass oClass = this.oFTManager.GetClass(oFTClassAssign.sFeatureClassID);
16
17        // 20140527 Bug 2014051902 check ClassID is existing
18        if ( oClass == null )
19        {
20            // FSCoDeMessage: Feature Class '{0}' not found!
21            throw new FrameworkApplicationException(this.Global.FormatMLKeyText(MLKeys.MSG_5ce4d0d28aff4170b880));
22        }
23
24        foreach (IcdFTClassFeature oClassFeature in oClass.oClassFeatureColl)
25        {
26            if (oClassFeature.oFeature.shtRequired == 1)
27            {
28                // LINQ: exist in mapping Coll for this Article required record (not deleted)?
29                TrdFTMapping oMapping = this.oArticle.oFeatureMappingHelper.oMappingColl.Cast<TrdFTMapping>()
```



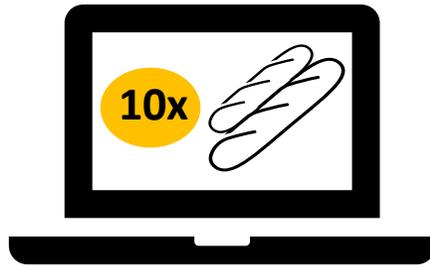
Was ist Client Side Customizing?





Was ist Client Side Customizing?

Client



- Einfache und schnelle Anpassung der Benutzeroberfläche
- Steht in jedem Dialog zur Verfügung

Möglichkeiten:

- Neupositionierung, Vergrößerung sowie Verkleinerung von Eingabefelder und Tabellenspalten
- Anpassung von Beschriftungen, Farben, Hintergründen, ToolTips der Felder
- Ausblenden von Feldern oder Deaktivierung von Eingaben
- Hinzufügen neuer Spalten in einem Grid
- Aktivierung von Bedingungen (Trigger)

Gültigkeitsbereiche (Scopes):

- für alle Benutzer
- für alle Benutzer einer bestimmten Sprache
- für alle Benutzer einer bestimmten Rolle
- für einen bestimmten Benutzer



Abgrenzung

Framework Studio

- Installation/ Lizenz
- Fachkenntnisse über Datenstruktur
- Erschaffung neuer Objekte
- Logik manipulieren
- Publish notwendig
- Erweiterte Möglichkeiten

- Keine Installation/ Lizenz
- Anpassung aus eNVenta möglich
- Manipulation der Oberfläche
- Änderungen direkt aktiv
- Schnell und einfach

Client Side Customizing



Beispiele



Beispiele

The screenshot shows the eNventa ERP interface with a 'Client Side Customizing Console' window open. The console displays a tree view of the user interface components and a table of their properties and values.

Client Side Customizing Console

Current Scope: User: SYSADM
Current trigger:

Tree View:

- wpnInvisibleControls
- wpnMainButtons
- dpnFormContent
- wpnMainFields
 - fpnMainFields3
 - fr_edtSArticleID
 - fr_cmbSArticleGroup
 - htnSearchArticleGroup

Properties Changes

Property	Value
background	222, 235, 247
borderColor	191, 191, 191
borderRadius ...	
borderThickness ...	
defaultValue	
displayLength ...	
enabled	<input checked="" type="checkbox"/>
font ...	
foreground	48, 48, 48
label ...	
margin ...	
maxSize ...	
minSize ...	
padding ...	
required	<input type="checkbox"/>
text	Artikelgruppe
toolTipText	Angabe der Artikelgruppe
visibility	VISIBLE

Form State: Assigning default values



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Blieben Sie bestens
informiert und folgen
Sie uns auf LinkedIn.

