



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		

Code 1 A Code 2 5565 Code 3 asdfgh

Alternative
Artikel 1 AGAS30
Artikel 2
Gruppe Test Gruppe
Vorgänger 00000009

Verzollung
Ursprungsland Deutschland
Ursp. Bundesland
Zolltarifr. Imp.
Zolltarifr. Exp. 111
Einheits Nr.
Einheit Zoll
Faktor Zoll

Seriennummer
 Diversartikel
 Bezeichnung fix
 Ohne Spezifikation
 Keine manuelle Erfassung

Artikel-Set
 Fixes Artikel-Set
 Preis auf Komponente

Datum
 Gebinde
 Language: de
 General: Always
 Kein Intransit

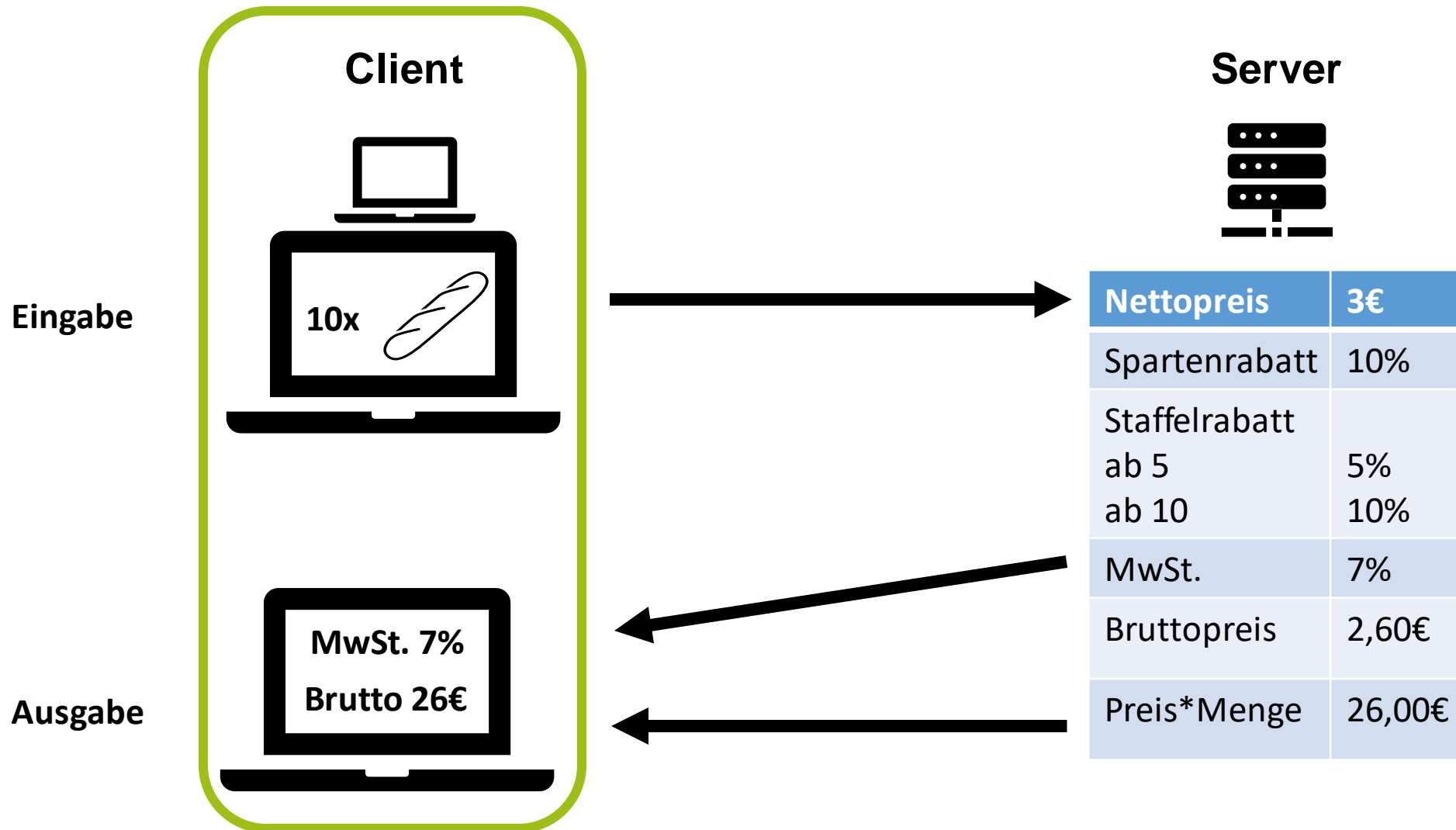
Kein CrossOver

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>()
```



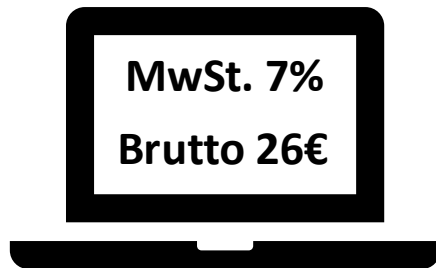
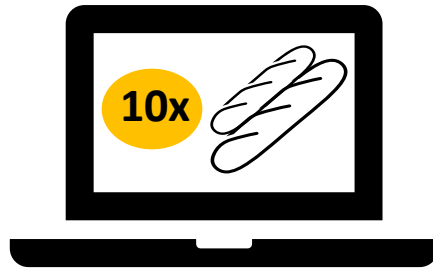
Was ist Client Side Customizing?





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 properties for the selected component.

Client Side Customizing Console

File Edit

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.

