dbmodell - actioncodes - pap - masken

Kassensystem

Datenbankmodell

Datenbankaussehen nach Vorstellung Robinayor_s Notes:

- Viele Sachen die hier unnötig aufwendig erscheinen sind beabsichtigt um für geplante Features möglichst wenig Änderungen am getesteten Programm vornehmen zu müssen..
- Die Tabelle Actioncodes fällt hier weg, da sie so und so im Programm als Statisches Array exestiert. Die Einfürhung von dynamisch zugeordneten Actiontags kommt in der nächsten Version.

Tabelle users

Spalte	Datentyp	Inhalt
id	SMALLINT	fortlaufende unique Nummer
tag_id	SAMLLINT	unique Nummer
nickname	VARCHAR(255)	Nickname
realname	CARCHAR(255)	Realname

Tabelle products

Spalte	Datentyp	Inhalt
id	SMALLINT	fortlaufende unique Nummer
tag_id	SAMLLINT	unique Nummer
title	VARCHAR(255)	Produktname
wert	SMALLINT	Produktwert in Cent

Tabelle tags

Spalte	Datentyp	Inhalt
id	SMALLINT	fortlaufende unique Nummer
barcode	VARCHAR(13)	barcode-nummer (unique)
active	BOOL	Der Tag ist aktiv (inaktiv z.B. wenn verloren/dauerhaft unlesbar)

Tabelle buchungen

Spalte	Datentyp	Inhalt
id	SMALLINT	fortlaufende unique Nummer
user_id	SMALLINT	User-ID
action	VARCHAR(255)	action-string fürs log, später ersetzt durch action_id
product_id	SMALLINT	
seller_id	SMALLINT	user-id des kassierers
timestamp	TIMESTAMP	Zeit der Buchung

From:
http://lusc.de/dokuwiki/ - **LUSC**

Permanent link:
http://lusc.de/dokuwiki/orga/2007/lec/robinayor/dbmodell?rev=1174251737

Last update: **2007/03/18 21:07**