

Database Model plugin_tmp.xml

apps

Table permettant de gérer les applications dans leur paramètres généraux (nom, logo, ...)
Dans cette table, aucun éléments spécifiques à une version particulière ne sera indiqué.

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idapps	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de l'application	AI
categories_iduse	INTEGER			UNSIGNED			
name	VARCHAR(45)		NN			Nom de l'application portable	
parent_name	VARCHAR(45)		NN			Nom de l'application dont est issu l'application portable	
logo_small	VARCHAR(255)					Nom du fichier représentant le logo en petit taille	
logo_original	VARCHAR(255)					Nom du fichier représentant le logo	
website_name	VARCHAR(50)					Nom du site web présentant l'application portable	
website_url	VARCHAR(255)					Adresse du site web présentant l'application portable	
parent_website_name	VARCHAR(50)					Nom du site web présentant l'application dont est issu l'application portable	
parent_website_url	VARCHAR(255)					Adresse du site web présentant l'application dont est issu l'application portable	
framsoft_url	VARCHAR(255)					Adresse de la page de Framasoft présentant l'application dont est issu l'application portable	

IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	idapps
apps_indexcategories	Index	categories_iduse

apps_has_licenses

Table permettant de gérer les relations entre les licences et les applications

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
apps_idapps	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED			
licenses_idlicenses	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED			

IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	apps_idapps licenses_idlicenses
apps_has_licenses_FKIndex1	Index	apps_idapps
apps_has_licenses_FKIndex2	Index	licenses_idlicenses

branch

Table contenant les différentes branches (stable, unstable, dev, ...)

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idbranch	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de la branche	AI
name	VARCHAR(15)					Nom de la branche	
IndexName	IndexType	Columns					
PRIMARY	PRIMARY	idbranch					

categories

Table permettant de gérer les différentes catégories des logiciels

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idcategories	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de la catégorie	
languages_idlanguages	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de la langue de la catégorie	
iduse	INTEGER		NN	UNSIGNED			AI
name	VARCHAR(255)		NN			nom de la catégorie	
content	TEXT					description de la catégorie	
IndexName	IndexType	Columns					
PRIMARY	PRIMARY	idcategories languages_idlanguages					
categories_FKIndex1	Index	languages_idlanguages					
categories_indexuse	Unique Index	iduse					

languages

Table contenant les différentes langues disponible

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idlanguages	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de la langue	AI
name	VARCHAR(50)		NN			Nom du langue	
tid	VARCHAR(5)					Abbréviation correspondant à la langue	
IndexName	IndexType	Columns					
PRIMARY	PRIMARY	idlanguages					

licenses

Table permettant de gérer les licences des applications

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idlicenses	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de la licence	AI

name	VARCHAR(50)	NN	Nom de la licence
website_url	VARCHAR(255)		Adresse de la licence

IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	idlicenses

releases

Table permettant de gérer les releases pour les applications.
Une release correspond à une langue et une version.

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idreleases	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de la release	AI
branch_idbranch	INTEGER		NN	UNSIGNED			
languages_idlanguages	INTEGER		NN	UNSIGNED			
apps_idapps	INTEGER		NN	UNSIGNED		Identifiant de l'application à laquelle est attaché la release	
date_release	DATE					Date de la release	
changelog	TEXT					Un change log en texte	
changelog_url	VARCHAR(255)					Nom du fichier contenant le changelog	
releaser	VARCHAR(50)					Nom du releaser	
releaser_email	VARCHAR(255)					Adresse e-mail du releaser	
notes	TEXT					Notes à propos de la release	
src_launcher_content	TEXT					Contenu de la source du lanceur	
src_launcher_url	TEXT					Adresse du fichier source du lanceur	
nb_download	INTEGER			UNSIGNED	0	Nombre de téléchargement	
subtitle	VARCHAR(255)						
summary	TEXT						
content	TEXT						
comments	TEXT						
support_name	VARCHAR(255)					Nom du site de support de la release	
support_url	VARCHAR(255)					Adresse du support de la release	
download_url	VARCHAR(255)					Adresse du téléchargement	
packed_file	VARCHAR(100)					Nom de fichier du fichier compressé	
packed_size	FLOAT					Taille du fichier compressé	
unpacked_size	FLOAT					Taille du fichier non compressé	
fat_size	FLOAT					Taille du fichier sur le disque (système: FAT)	
fat32_size	FLOAT					Taille du fichier sur le disque (système: FAT32)	
md5	VARCHAR(50)					Somme md5 du fichier	

IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	idreleases
releases_FKIndex1	Index	apps_idapps

releases_FKIndex2	Index	languages_idlanguages
releases_FKIndex3	Index	branch_idbranch

releases_has_screenshots

Table permettant de faire la relation entre la release et les captures d'écran

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
releases_idreleases	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED			
screenshots_idscreenshots	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED			

IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	releases_idreleases screenshots_idscreenshots
releases_has_screenshots_FKIndex1	Index	releases_idreleases
releases_has_screenshots_FKIndex2	Index	screenshots_idscreenshots

screenshots

Table permettant de gérer les captures d'écran des releases

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idscreenshots	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de la capture d'écran	AI
name	VARCHAR(50)					Nom de la capture d'écran	
small_url	VARCHAR(255)					Nom du fichier de la capture d'écran en taille réduite	
original_url	VARCHAR(255)		NN			Nom du fichier de la capture d'écran	

IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	idscreenshots

users

Table permettant de gérer les utilisateurs ainsi que leurs droits

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idusers	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Identifiant de l'utilisateur	AI
login	VARCHAR(30)		NN			Nom d'utilisateur	
password	VARCHAR(30)		NN			Mot de passe	
right	INTEGER		NN	UNSIGNED		Droit de l'utilisateur: plus le nombre est petit, plus l'utilisateur a de droits	

IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	idusers

