Таблицы и поля

1. Категории
   1. Имя – Char
   2. Описание – Text
   3. url – Slug
2. Фильмы
   1. Название – Char
   2. Слоган – Char
   3. Описание – Text
   4. Постер – Image
   5. Год – Date
   6. Страна – Char
   7. Режжисер – M2M
   8. Актёры – M2M
   9. Жанр – M2M
   10. Премьера в мире – Char
   11. Бюджет – Char
   12. Сборы в США – Char
   13. Сборы в мире – Char
   14. Категория – FK
   15. URL – Slig
   16. Черновик – Bool
3. Кадры из фильма \*несколько img
   1. Название – Char
   2. Описание – Text
   3. Изображение – Image
   4. Фильм – FK
4. Режжисер
   1. Имя – Char
   2. Описание – Text
   3. Изображение – Image
5. Актёры
   1. Имя – Char
   2. Возраст – Int
   3. Описание – Text
   4. Изображение – Image
6. Звёзды рейтинга
   1. Значение – Int
7. Рейтинг
   1. Ip – IP
   2. Звезда – FK
   3. Фильм – FK
8. Отзывы
   1. Email – Email
   2. Name – Char
   3. Text – Text
   4. Родитель (кому ответили)
   5. Фильм – FK
9. Жанры
   1. Имя – Char
   2. Описание – Text
   3. url – Slug

-- ---

-- Globals

-- ---

-- SET SQL\_MODE="NO\_AUTO\_VALUE\_ON\_ZERO";

-- SET FOREIGN\_KEY\_CHECKS=0;

-- ---

-- Table 'Category'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `Category`;

CREATE TABLE `Category` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`name` CHAR(100) NOT NULL,

`description` MEDIUMTEXT NOT NULL,

`url` CHAR(150) NOT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Table 'movie'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `movie`;

CREATE TABLE `movie` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`title` CHAR(500) NOT NULL DEFAULT 'NULL',

`description` MEDIUMTEXT NOT NULL DEFAULT 'NULL',

`poster` CHAR NOT NULL DEFAULT 'NULL',

`year` DATE NOT NULL DEFAULT 'NULL',

` country` CHAR(150) NOT NULL DEFAULT 'NULL',

`director` INTEGER NOT NULL DEFAULT NULL,

`actors` INTEGER NOT NULL DEFAULT NULL,

`genre` INTEGER NOT NULL DEFAULT NULL,

`premier` DATE NOT NULL DEFAULT 'NULL',

`budget` INTEGER NOT NULL DEFAULT NULL,

`fees\_in\_usa` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

`fees\_in\_world` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

`category` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

`url` CHAR NULL DEFAULT NULL,

`draft` BINARY NULL DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Table 'movie\_shots'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `movie\_shots`;

CREATE TABLE `movie\_shots` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`title` CHAR NULL DEFAULT NULL,

`description` MEDIUMTEXT NULL DEFAULT NULL,

`image` CHAR NULL DEFAULT NULL,

`id\_movie` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Table 'director'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `director`;

CREATE TABLE `director` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`name` CHAR(150) NULL DEFAULT NULL,

`description` MEDIUMTEXT NULL DEFAULT NULL,

`image` CHAR NULL DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Table 'actor'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `actor`;

CREATE TABLE `actor` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`name` CHAR(150) NULL DEFAULT NULL,

`age` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

`description` MEDIUMTEXT NULL DEFAULT NULL,

`image` CHAR NULL DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Table 'rating\_stars'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `rating\_stars`;

CREATE TABLE `rating\_stars` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`value` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Table 'rating'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `rating`;

CREATE TABLE `rating` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`ip` CHAR NULL DEFAULT NULL,

`id\_rating\_stars` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

`id\_movie` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Table 'reviews'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `reviews`;

CREATE TABLE `reviews` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`email` CHAR(150) NULL DEFAULT NULL,

`name` CHAR(150) NULL DEFAULT NULL,

`text` MEDIUMTEXT NULL DEFAULT NULL,

`parent` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

`movie` INTEGER NULL DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Table 'genre'

--

-- ---

DROP TABLE IF EXISTS `genre`;

CREATE TABLE `genre` (

`id` INTEGER NULL AUTO\_INCREMENT DEFAULT NULL,

`name` CHAR(150) NULL DEFAULT NULL,

`description` MEDIUMTEXT NULL DEFAULT NULL,

`url` CHAR NULL DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`id`)

);

-- ---

-- Foreign Keys

-- ---

ALTER TABLE `movie` ADD FOREIGN KEY (id) REFERENCES `reviews` (`id`);

ALTER TABLE `movie` ADD FOREIGN KEY (director) REFERENCES `director` (`id`);

ALTER TABLE `movie` ADD FOREIGN KEY (actors) REFERENCES `actor` (`id`);

ALTER TABLE `movie` ADD FOREIGN KEY (genre) REFERENCES `genre` (`id`);

ALTER TABLE `movie` ADD FOREIGN KEY (category) REFERENCES `Category` (`id`);

ALTER TABLE `movie\_shots` ADD FOREIGN KEY (id\_movie) REFERENCES `movie` (`id`);

ALTER TABLE `rating` ADD FOREIGN KEY (id\_rating\_stars) REFERENCES `rating\_stars` (`id`);

ALTER TABLE `rating` ADD FOREIGN KEY (id\_movie) REFERENCES `movie` (`id`);

-- ---

-- Table Properties

-- ---

-- ALTER TABLE `Category` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ALTER TABLE `movie` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ALTER TABLE `movie\_shots` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ALTER TABLE `director` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ALTER TABLE `actor` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ALTER TABLE `rating\_stars` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ALTER TABLE `rating` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ALTER TABLE `reviews` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ALTER TABLE `genre` ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8\_bin;

-- ---

-- Test Data

-- ---

-- INSERT INTO `Category` (`id`,`name`,`description`,`url`) VALUES

-- ('','','','');

-- INSERT INTO `movie` (`id`,`title`,`description`,`poster`,`year`,` country`,`director`,`actors`,`genre`,`premier`,`budget`,`fees\_in\_usa`,`fees\_in\_world`,`category`,`url`,`draft`) VALUES

-- ('','','','','','','','','','','','','','','','');

-- INSERT INTO `movie\_shots` (`id`,`title`,`description`,`image`,`id\_movie`) VALUES

-- ('','','','','');

-- INSERT INTO `director` (`id`,`name`,`description`,`image`) VALUES

-- ('','','','');

-- INSERT INTO `actor` (`id`,`name`,`age`,`description`,`image`) VALUES

-- ('','','','','');

-- INSERT INTO `rating\_stars` (`id`,`value`) VALUES

-- ('','');

-- INSERT INTO `rating` (`id`,`ip`,`id\_rating\_stars`,`id\_movie`) VALUES

-- ('','','','');

-- INSERT INTO `reviews` (`id`,`email`,`name`,`text`,`parent`,`movie`) VALUES

-- ('','','','','','');

-- INSERT INTO `genre` (`id`,`name`,`description`,`url`) VALUES

-- ('','','','');