[SQLite картинки и текст](http://ru.stackoverflow.com/questions/565741/sqlite-%d0%ba%d0%b0%d1%80%d1%82%d0%b8%d0%bd%d0%ba%d0%b8-%d0%b8-%d1%82%d0%b5%d0%ba%d1%81%d1%82)

Задача состоит в том, что у меня есть Активити, на которой размещены TextView и ImageView, и я хочу текст с картинками выгружать с базы данных. Приложение не подразумевает подключения к интернету. Подскажите алгоритм действий или примеры, пожалуйста. Спасибо.

изображения можете хранить ,как строки, например, предварительно base64Encode их. Или же можете хранить в базе данных путь к файлу изображения. Как хранить текст, я думаю, понятно. –

изображения лучше в БД не хранить. их лучше разместить в папке assets. а в остальном соглашусь с metalurgus. в БД можно хранить путь, если это необходимо ну и текст.. хотя с текстом тоже вопрос.. проще загружать его с ресурсов string – [ZigZag](http://ru.stackoverflow.com/users/208036/zigzag" \o "941 балл репутации) [13 сен в 8:52](http://ru.stackoverflow.com/questions/565741/sqlite-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8-%D0%B8-%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%81%D1%82#comment739382_565741)

Если данные (изображения и текст) изменяются в процессе, то ресурсы вам не помогут. В базе изображения можно хранить в полях типа "**BLOB**".

Пример скрипта на создание таблицы:

CREATE TABLE table1

(\_id integer primary key autoincrement,

name string,

description string,

image blob);

Только необходимо преобразовать изображение в массив байт, и обратно:

// convert from bitmap to byte array

public static byte[] getBytes(Bitmap bitmap) {

ByteArrayOutputStream stream = new ByteArrayOutputStream();

bitmap.compress(Bitmap.CompressFormat.PNG, 0, stream);

return stream.toByteArray();

}

// convert from byte array to bitmap

public static Bitmap getImage(byte[] image) {

return BitmapFactory.decodeByteArray(image, 0, image.length);

}

Соответственно записать изображение можно так:

... ContentValues cv = new ContentValues();

cv.put("name", name);

cv.put("description", description);

cv.put("image", BitmapUtils.getBytes(image));...

а получить так:

final Cursor c;

... BitmapUtils.getImage(c.getBlob(c.getColumnIndex("image"))) ...

и сколько интересно занимает картинка в памяти БД? –

В БД картинки хранить крайне не рекомендуется. Если речь идет о изменяемых, подгружаемых картинках, то лучшим выходом будет писать их на SD-карту, а в БД хранить путь