

## Настройка среды разработки для PHP на базе Eclipse

Автор: Парамонов Вадим

25.05.2009 16:27 - Обновлено 25.05.2009 18:03

---

### Настройка среды разработки PHP + MySQL

1. Установка [XAMPP](#) - Apache + PHP + MySQL + многое другое в одном флаконе с удобным инсталлятором

- [Описание установки + настройка отладчика XDebug](#)

2. Установка [Eclipse PHP Development Tools \(PDT\)](#) - среда разработки для PHP на базе Eclipse

- [Описание установки + настройка отладчика XDebug для программирования для Joomla.](#) Настройки для Joomla и настройку SVN можно пропустить.

3. Установка [MySQL Java Connector](#) - драйвер для работы Java с MySQL

- Драйвер поставляется в виде gz или zip архива, после скачивания разархивировать в любое удобное место

4. Установка [Eclipse SQL Explorer](#) - среда разработки Баз Данных (Oracle, DB2 and MySQL) на базе Eclipse

- Как мне показалось, самый простой способ установки - это в PDT меню Help - Software Updates. В единственное поле диалога ввести <http://eclipsesql.sourceforge.net/>

- После скачивания и установки (надо ответить на пару стандартных вопросов) устанавливаем драйвер MySQL Java Connector (автоматически он не определяется).

- В PDT меню - Window - Preferences, в дереве выбрать SQL Explorer - JDBC Drivers. Если в списке нет MySQL Java Connector или с похожим названием, то жмём кнопку Add

- В открывшемся диалоге вкладка Extra Class Path - справа кнопка New - в открывшемся диалоге выбора jar или zip файла выбираем папку, в которую был разархивирован MySQL Java Connector.

- После выбора файла жмём кнопку List Drivers, в нижнем комбо появляется

## Настройка среды разработки для PHP на базе Eclipse

Автор: Парамонов Вадим

25.05.2009 16:27 - Обновлено 25.05.2009 18:03

---

название драйвера - com.mysql.jdbc.Driver (или что-то похожее).

- Поле Example URL имеет формат

`jdbc:mysql://[host][,failoverhost...][:port]/[database][?propertyName1]=[propertyValue1][&propertyName2]=[propertyValue2]...` Простой вариант для локального сервера:

`jdbc:mysql://localhost` .

- В поле Name вводим любое понятное имя драйвера, например: MySQL Java Connector.

- После установки Eclipse SQL Explorer появляется окошко Connections, в котором нужно создавать подключения к SQL-серверам (задание имени подключения, выбор драйвера, логин и пароль)

- После подключения к выбранному серверу можно просматривать структуру БД, выполнять запросы и добавлять sql-файлы в проект