

Databases : Doctrine

Installer doctrine (et maker par la même occasion):

```
composer require doctrine maker
```

Configuration

Définir la variable **DATABASE_URL** dans le fichier **.env** à la racine du projet :

```
# .env

# customize this line!
DATABASE_URL="mysql://db_user:db_password@127.0.0.1:3306/db_name"

# to use sqlite:
# DATABASE_URL="sqlite:///kernel.project_dir%/var/app.db"
```

Création base de données

Création de la base mentionnée dans le fichier de configuration :

```
php bin/console doctrine:database:create
```

Génération d'une Entity

```
php bin/console make:entity Product
```

Le code généré est le suivant :

```
namespace App\Entity;

use Doctrine\ORM\Mapping as ORM;

/**
 * @ORM\Entity(repositoryClass="App\Repository\ProductRepository")
 */
class Product
{
    /**
     * @ORM\Id
     */
```

```
* @ORM\GeneratedValue
* @ORM\Column(type="integer")
*/
private $id;

// add your own fields
}
```

From:
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/framework-web/symfony/models?rev=1517795830>

Last update: **2019/08/31 14:43**

