\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Список літературы:**

<https://www.drupal.org/project/twig_xdebug> - модуль Twig Xdebug

<https://www.drupal.org/project/devel> - модуль Kint(Devel)

<https://github.com/RAptorZed/Presentation-Twig.git> - GitHub(репозиторий с исходниками).  
<http://x-twig.ru/> - русифецированая документация  
<http://twig.sensiolabs.org/pdf/Twig.pdf> - книга.  
<https://github.com/fabpot/Twig/archive/master.zip> - GitHub(ссылка на репозиторий twig).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тема воркшопу - Twig в Drupal 8, модулі Devel(Kint) та Twig Xdebug**

|  |
| --- |
| Включимо дебагер drupal (демонстрація інспектора), для того щоб побачити шаблони які використовуються або можна використати для переоприділення.  Створюємо файл (node--twig-content-type.html.twig) |

**Twig Xdebug**

* Встановлення:

через composer

$composer config repositories.drupal composer <https://packages.drupal.org/8>

$composer require drupal/twig\_xdebug

* Використання:

Цей модуль дозволяє використовувати Xdebug breakpoint в шаблонах Twig.  
Для того, щоб використовувати його , треба прописати наступну команду { { breakpoint( ) } } в шаблон . Коли процесор досягає цієї точки, робиться виклик на розширення Twig , де здійснюється xdebug\_break ( ) .

Точка breakpoint відкриється в файлі ( BreakpointExtension.php ) автоматично поруч із вашим шаблоном Twig. Ви будете мати можливість перевірити всі змінні, що доступні в точці breakpoint шаблона twig.

Ключову інформацію яку ви можите побачити описана ділі:

$context: це змінні , доступні для використання в шаблоні

$environment: це інформація про середовище Twig , в тому числі доступних опцій.

$arguments: це інформація з контентом, щоб її переглянути необхіно втсановити відповідний аргумент в breakpoint ( наприклад , {{ breakpoint (content) }} ).

**Kint(devel)**

* Встановлення:  
  <https://www.drupal.org/project/devel>
* Використання

Цей модуль схожий на Twig Xdebug.Віндодаэ врапер,в браузері, з інформацією.   
Для цього потрібно в шаблоні Twig прописати: {{ kint(content) }}.

Цей метод можна використати коли у вас не налаштований Дебагер в Штормі.