

RECEVOIR DES DONNEES

Michael
X NATIS



Compétence demandée :
Maîtriser les concepts GET, POST

1. GET
2. POST
3. Request headers

Les méthodes de requêtes **GET** et **POST**

XINATIS

données
de contexte

headers

LE TRANSPORT
FRONTEND -> BACKEND
BACKEND -> FRONTEND

\$ _COOKIE

données

GET
POST

\$ _GET

\$ _FILES

\$ _POST



Chrome



Apache

HTML + JavaScript + CSS
EXECUTION DE LA REPONSE

HTML

PHP, Python, Node.js
EXUCUTION DU PGM

LE TRANSPORT
FRONTEND -> BACKEND
BACKEND -> FRONTEND



Chrome

HTML + JavaScript + CSS
EXECUTION DE LA REPONSE



Apache

PHP, Python, Node.js
EXUCUTION DU PGM

LE TRANSPORT
FRONTEND -> BACKEND
BACKEND -> FRONTEND



Chrome

HTML + JavaScript + CSS
EXECUTION DE LA REPONSE



Apache

PHP, Python, Node.js
EXUCUTION DU PGM

LE TRANSPORT
FRONTEND -> BACKEND
BACKEND -> FRONTEND



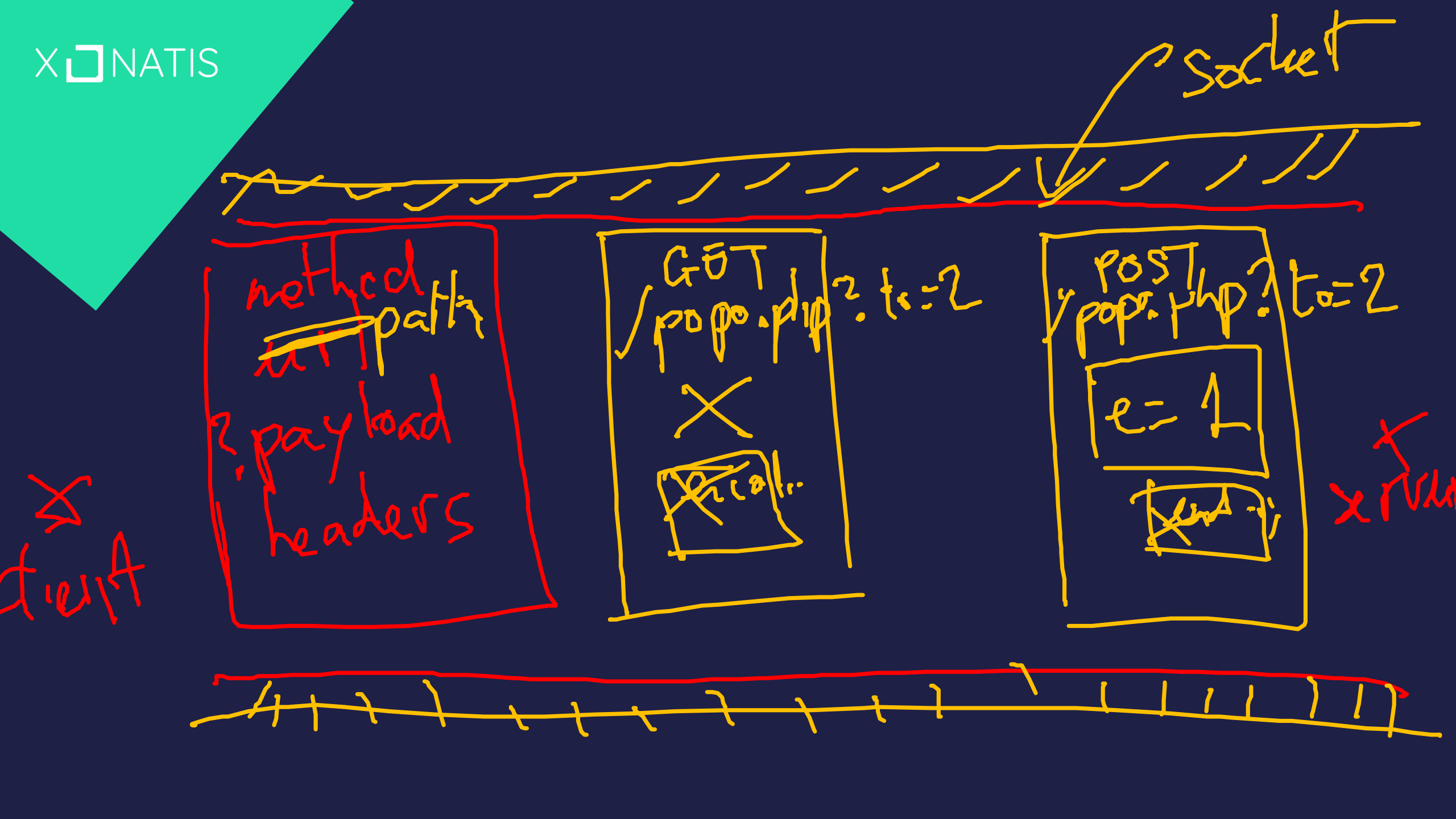
Chrome

HTML + JavaScript + CSS
EXECUTION DE LA REPONSE



Apache

PHP, Python, Node.js
EXUCUTION DU PGM



Une requête est composée de :

1. Une méthode (**GET, POST**)
2. Un payload
3. Des requests headers

Une requête est composée de :

1. Une méthode (**GET, POST**)
2. Un **payload**
3. Des **requests headers**



1. GET
2. POST
3. Request headers

GET : Les données sont à l'intérieur de l'URL

Frontend :

```
GET localhost/exos/exemple.php?cle=valeur
```

Backend PHP :

```
$boite = $_GET['cle'];
```


Pour **savoir** si une **clé est présente** dans le dictionnaire

Backend PHP (la fonction retourne un boolean):

```
isset($_GET['cle'])
```


1. GET
2. POST
3. Request headers

POST : Les données sont à l'intérieur du **payload**

Frontend :

```
POST localhost/exos/exemple.php
```

Backend PHP :

```
$boite = $_POST['cle'];
```

Pour **savoir** si une **clé est présente** dans le dictionnaire

Backend PHP (la fonction retourne un boolean):

```
isset($_POST['cle'])
```


1. GET
2. POST
3. Request headers

Les **request headers** (ou entêtes de requête) permettent aussi d'envoyer **des données de contexte** au serveur :

- token d'autorisation
- cookie
- données personnalisées

Les **request headers** (ou entêtes de requête) permettent aussi d'envoyer **des données de contexte** au serveur :

- token d'autorisation
- cookie
- données personnalisées

