Bing

La classe native str de PHP est une classe qui fournit des méthodes pour manipuler des chaînes de caractères. Voici quelques-uns de ses principaux attributs et méthodes:

* \*\*$value\*\*: l'attribut qui contient la valeur de la chaîne. Par exemple:

<?php

$str = new Str("Bonjour");

echo $str->value; // affiche Bonjour

?>

* \*\*$length\*\*: l'attribut qui contient la longueur de la chaîne en octets. Par exemple:

<?php

$str = new Str("Bonjour");

echo $str->length; // affiche 7

?>

* \*\*\_\_construct($str)\*\*: le constructeur de la classe qui prend en paramètre une chaîne native et initialise les attributs $value et $length. Par exemple:

<?php

$str = new Str("Bonjour");

?>

* \*\*\_\_toString()\*\*: la méthode magique qui permet de convertir un objet str en une chaîne native. Par exemple:

<?php

$str = new Str("Bonjour");

echo $str; // affiche Bonjour

?>

* \*\*append($str)\*\*: la méthode qui permet d'ajouter une chaîne à la fin de l'objet str. Par exemple:

<?php

$str = new Str("Bonjour");

$str->append(" le monde");

echo $str; // affiche Bonjour le monde

?>

* \*\*prepend($str)\*\*: la méthode qui permet d'ajouter une chaîne au début de l'objet str. Par exemple:

<?php

$str = new Str("le monde");

$str->prepend("Bonjour ");

echo $str; // affiche Bonjour le monde

?>

* \*\*replace($search, $replace)\*\*: la méthode qui permet de remplacer une sous-chaîne par une autre dans l'objet str. Par exemple:

<?php

$str = new Str("Bonjour le monde");

$str->replace("monde", "PHP");

echo $str; // affiche Bonjour le PHP

?>

* \*\*reverse()\*\*: la méthode qui permet d'inverser l'ordre des caractères dans l'objet str. Par exemple:

<?php

$str = new Str("Bonjour");

$str->reverse();

echo $str; // affiche ruojnoB

?>

* \*\*toLower()\*\*: la méthode qui permet de convertir tous les caractères en minuscules dans l'objet str. Par exemple:

<?php

$str = new Str("BONJOUR");

$str->toLower();

echo $str; // affiche bonjour

?>

* \*\*toUpper()\*\*: la méthode qui permet de convertir tous les caractères en majuscules dans l'objet str. Par exemple:

<?php

$str = new Str("bonjour");

$str->toUpper();

echo $str; // affiche BONJOUR

?>

Il existe d'autres méthodes dans la classe str, que vous pouvez consulter sur [la documentation officielle](^2^). J'espère que cela vous a été utile. Si vous avez d'autres questions, n'hésitez pas à me les poser. 😊