



- [Downloads](#)
- [Documentation](#)
- [Get Involved](#)
- [Help](#)
- 

[Dutch PHP Conference 2024](#)

[Getting Started](#)

[Introduction](#)

[A simple tutorial](#)

[Language Reference](#)

[Basic syntax](#)

[Types](#)

[Variables](#)

[Constants](#)

[Expressions](#)

[Operators](#)

[Control Structures](#)

[Functions](#)

[Classes and Objects](#)

[Namespaces](#)

[Enumerations](#)

[Errors](#)

[Exceptions](#)

[Fibers](#)

[Generators](#)

[Attributes](#)

[References Explained](#)

[Predefined Variables](#)

[Predefined Exceptions](#)

[Predefined Interfaces and Classes](#)

[Predefined Attributes](#)

[Context options and parameters](#)

[Supported Protocols and Wrappers](#)

[Security](#)

[Introduction](#)

[General considerations](#)

[Installed as CGI binary](#)

[Installed as an Apache module](#)

[Session Security](#)

[Filesystem Security](#)

[Database Security](#)

[Error Reporting](#)

[User Submitted Data](#)

[Hiding PHP](#)

[Keeping Current](#)

[Features](#)

[HTTP authentication with PHP](#)

[Cookies](#)

[Sessions](#)

[Dealing with XForms](#)

[Handling file uploads](#)

[Using remote files](#)

[Connection handling](#)

[Persistent Database Connections](#)

[Command line usage](#)

[Garbage Collection](#)
[DTrace Dynamic Tracing](#)

[Function Reference](#)

[Affecting PHP's Behaviour](#)
[Audio Formats Manipulation](#)
[Authentication Services](#)
[Command Line Specific Extensions](#)
[Compression and Archive Extensions](#)
[Cryptography Extensions](#)
[Database Extensions](#)
[Date and Time Related Extensions](#)
[File System Related Extensions](#)
[Human Language and Character Encoding Support](#)
[Image Processing and Generation](#)
[Mail Related Extensions](#)
[Mathematical Extensions](#)
[Non-Text MIME Output](#)
[Process Control Extensions](#)
[Other Basic Extensions](#)
[Other Services](#)
[Search Engine Extensions](#)
[Server Specific Extensions](#)
[Session Extensions](#)
[Text Processing](#)
[Variable and Type Related Extensions](#)
[Web Services](#)
[Windows Only Extensions](#)
[XML Manipulation](#)
[GUI Extensions](#)

Keyboard Shortcuts

?	This help
j	Next menu item
k	Previous menu item
g p	Previous man page
g n	Next man page
G	Scroll to bottom
g g	Scroll to top
g h	Goto homepage
g s	Goto search (current page)
/	Focus search box

[Относительные типы классов »](#)

[« Void](#)

- [Руководство по PHP](#)
- [Справочник языка](#)
- [Типы](#)

Change language: Russian

Never

`never` — тип, который допустимо указывать только как возвращаемое значение, которое указывает, что функция прекратит работу без возврата значения. Она либо вызывает конструкцию языка `exit()`, либо выбрасывает исключение, либо это бесконечный цикл. Поэтому его нельзя объявлять [в объединении типов](#). Доступно с PHP 8.1.0.

На языке теории типов, `never` — нижний тип. Это означает, что он — подтип остальных типов и заменяет другие возвращаемые типы при наследовании.

[+add a note](#)

User Contributed Notes 2 notes

[up](#)

[down](#)

7

[ali1289445 at gmail dot com](#) ¶

11 months ago

<?php

```
function sayHello(string $name): never
{
    echo "Hello, $name";
    exit(); // if we comment this line, php throws fatal error
}
```

sayHello("John"); // result: "Hello, John"

[up](#)

[down](#)

0

[mateusz dot charytoniuk at protonmail dot com](#) ¶

6 months ago

Overriding the return type of native interfaces:

<?php

```
class ReadonlyArrayAccess implements ArrayAccess
{
    public function __construct(private readonly $array) {}

    public function offsetExists(mixed $offset): bool
    {
        return isset($this->array[$offset]);
    }

    public function offsetGet(mixed $offset): mixed
    {
        return $this->array[$offset];
    }

    public function offsetSet(mixed $offset, mixed $value): never
    {
        throw new LogicException('This array is read only');
    }

    public function offsetUnset(mixed $offset): never
    {
        throw new LogicException('This array is read only');
    }
}
```

[+ add a note](#)

- [Типы](#)
 - [Введение](#)
 - [Система типов](#)
 - [NULL](#)
 - [Логические значения](#)
 - [Целые числа](#)
 - [Числа с плавающей точкой](#)
 - [Строки](#)
 - [Числовые строки](#)
 - [Массивы](#)
 - [Объекты](#)
 - [Перечисления](#)
 - [Ресурсы](#)
 - [Callable и callback-функции](#)
 - [Mixed](#)
 - [Void](#)
 - [Never](#)
 - [Относительные типы классов](#)
 - [Типы значений](#)
 - [Итерируемые значения](#)
 - [Объявления типов](#)
 - [Манипуляции с типами](#)
- [Copyright © 2001-2024 The PHP Group](#)
- [My PHP.net](#)
- [Contact](#)
- [Other PHP.net sites](#)
- [Privacy policy](#)