

- <u>Downloads</u>
- <u>Documentation</u>
- Get Involved
- Help
- ?

Search

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

<u>Using remote files</u>

Connection handling

Persistent Database Connections
Command line usage

```
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
     Next menu item
     Previous menu item
g p
     Previous man page
g n
     Next man page
     Scroll to bottom
g g
     Scroll to top
g h
     Goto homepage
g s
     Goto search
     (current page)
     Focus search box
<u>Функции</u> »
« include once
  • Руководство по РНР
```

?

j

k

G

• Справочник языка

Change language: Russian

• Управляющие конструкции

Garbage Collection

goto

(PHP 5 >= 5.3.0, PHP 7, PHP 8)

```
Что наихудшее может случиться, если используется goto?
```

Изображение предоставлено » xkcd

Оператор goto используется для перехода в другую часть программы. Место, куда необходимо перейти указывается с помощью чувствительный к регистру метки, за которой ставится двоеточие, после оператора goto указывается желаемая метка для перехода. Оператор не является неограниченным "goto". Целевая метка должна находиться в том же файле, в том же контексте. Имеется в виду, что вы не можете ни перейти за границы функции или метода, ни перейти внутрь одной из них. Вы также не можете перейти внутрь любой циклической структуры или оператора switch. Но вы можете выйти из них, и обычным применением оператора goto является использование его вместо многоуровневых break.

Пример #1 Пример использования goto

```
<?php
goto a;
echo 'Foo';
a:
echo 'Bar';
?>
```

Результат выполнения приведённого примера:

Bar

Пример #2 Пример использования goto в цикле

```
<?php
for($i=0,$j=50; $i<100; $i++) {
while($j--) {
   if($j==17) goto end;
}
}
echo "i = $i";
end:
echo 'j hit 17';
?>
```

Результат выполнения приведённого примера:

```
j hit 17
```

Пример #3 Это не сработает

```
<?php
goto loop;
for($i=0,$j=50; $i<100; $i++) {
while($j--) {
loop:
}
}</pre>
```

```
?>
Результат выполнения приведённого примера:
Fatal error: 'goto' into loop or switch statement is disallowed in
script on line 2
+ add a note
User Contributed Notes 4 notes
<u>up</u>
down
44
Lollo ¶
3 years ago
You should mention the label can't be a variable
down
20
devbyjesus at example dot com ¶
2 years ago
the problem of goto is that it is a good feature but in a large codebase it reduces the readability of the code . that's
all . i try to not use it to think about the person who is going to read after me .
down
8
BPI ¶
1 year ago
You can jump inside the same switch. This can be usefull to jump to default
<?php
$x=3;
switch($x){
case 0:
case 3:
print($x);
if($x)
goto def;
case 5:
$x=6;
default:
def:
print($x);
}
?>
<u>up</u>
down
3
Anonymous ¶
5 months ago
Example to exit loops:
for ($i = 0; $i < 10; $i++) {
for (\$j = 0; \$j < 10; \$j++) {
if ($condition) {
goto exit;
}
}
exit:
echo "Out of the loop.";
```

echo "\$i = \$i";

+ add a note

- Управляющие конструкции
 - Введение
 - <u>if</u>
 - o <u>else</u>
 - o <u>elseif/else if</u>
 - Альтернативный синтаксис управляющих структур
 - o while
 - o <u>do-while</u>
 - o <u>for</u>
 - o <u>foreach</u>
 - o <u>break</u>
 - o <u>continue</u>
 - o <u>switch</u>
 - o match
 - o <u>declare</u>
 - o <u>return</u>
 - o <u>require</u>
 - o <u>include</u>
 - o <u>require_once</u>
 - o <u>include once</u>
 - o goto
- Copyright © 2001-2024 The PHP Group
- My PHP.net
- <u>Contact</u>
- Other PHP.net sites
- Privacy policy