

PHP

`count($array)`

Zählt die Anzahl der Elemente in einem Array und liefert einen Integer-Wert

```
<?php
    $zeitpunkt = array("11:43", "08:39", "09:40");
    $wieoft = count($zeitpunkt);
    echo "Wir haben " . $wieoft . " Aufzeichnungen!";
?>
```

PHP

`array_sum($array)`

Gibt die Summe von allen Array-Werten zurück. Alle Werte werden addiert.

```
<?php
    $temperatur = array(22.5, 23.8, 24.2, 22.7);
    $wieoft = count($temperatur);
    $summe = array_sum($temperatur);
    $durchschnitt = $summe / $wieoft;
    echo "Durchschnittstemperatur: " . $durchschnitt;
?>
```

PHP

`array_search($suche, $array)`

Durchsucht ein Array nach einem bestimmten Wert und liefert den dazu passenden Schlüssel!

```
<?php
    $system = array("Windows", "Linux", "OSX");
    $was = array_search("Linux", $system);
    echo "Linux ist die Nr. " . $was;
?>
```

PHP

`array_key_exists($key, $array)`

Prüft ob es einen bestimmten Schlüssel in einem Array gibt!

```
<?php
    $system = array("Windows" => "NTFS",
                   "Linux" => "Ext4",
                   "OSX" => "HFS",);
    if(array_key_exists("OSX", $system)) {
        echo 'Wir haben Apple im Sortiment!';
    }
?>
```