

PHP: la nuova sintassi dei costruttori

PHP ha introdotto alcune modifiche alla sintassi dei costruttori che semplificano la dichiarazione delle proprietà e l'istanziamento delle classi.

In fase di dichiarazione delle proprietà, è ora possibile dichiararle direttamente nel costruttore.

```
class Sample {  
    public function __construct(  
        public int $count,  
        public string $title  
    )  
}
```

La sintassi precedente è equivalente alla tradizionale:

```
class Sample {  
    public int $count  
    public string $title  
  
    public function __construct(int $count, string  
$title) {  
        $this->count = $count;  
        $this->title = $title;  
    }  
}
```

In fase di istanziamento, è ora possibile specificare il nome della proprietà come coppie chiave/valore oltre al tradizionale passaggio dei valori come

argomenti posizionali.

```
$mySample = new Sample(  
    count: 100,  
    title: 'Test'  
);
```

La sintassi precedente è equivalente alla tradizionale:

```
$mySample = new Sample(100, 'Test');
```