



regular · haben · separável

## um·programmieren

programmiert um? - programmierte um? - *hat* umprogrammiert?

### Indicativo

#### Presente

programmier(e)<sup>5</sup> ich um?  
programmierst du um?  
programmiert er um?  
programmieren wir um?  
programmiert ihr um?  
programmieren sie um?

#### Pretérito

programmierte ich um?  
programmiertest du um?  
programmierte er um?  
programmierten wir um?  
programmiertet ihr um?  
programmierten sie um?

#### Perfeito

*habe* ich umprogrammiert?  
*hast* du umprogrammiert?  
*hat* er umprogrammiert?  
*haben* wir umprogrammiert?  
*habt* ihr umprogrammiert?  
*haben* sie umprogrammiert?

#### Mais-que-perfeito

*hatte* ich umprogrammiert?  
*hattest* du umprogrammiert?  
*hatte* er umprogrammiert?  
*hatten* wir umprogrammiert?  
*hattet* ihr umprogrammiert?  
*hatten* sie umprogrammiert?

#### Futuro I

*werde* ich umprogrammieren?  
*wirst* du umprogrammieren?  
*wird* er umprogrammieren?  
*werden* wir umprogrammieren?  
*werdet* ihr umprogrammieren?  
*werden* sie umprogrammieren?

#### Futuro II

*werde* ich umprogrammiert *haben*?  
*wirst* du umprogrammiert *haben*?  
*wird* er umprogrammiert *haben*?  
*werden* wir umprogrammiert *haben*?  
*werdet* ihr umprogrammiert *haben*?  
*werden* sie umprogrammiert *haben*?

### Conjuntivo

#### Conjuntivo I

programmiere ich um?  
programmierest du um?  
programmiere er um?  
programmieren wir um?  
programmieret ihr um?  
programmieren sie um?

#### Conjuntivo II

programmierte ich um?  
programmiertest du um?  
programmierte er um?  
programmierten wir um?  
programmiertet ihr um?  
programmierten sie um?

#### Conj. Perf.

*habe* ich umprogrammiert?  
*habest* du umprogrammiert?  
*habe* er umprogrammiert?  
*haben* wir umprogrammiert?  
*habet* ihr umprogrammiert?  
*haben* sie umprogrammiert?

#### Conj. Mais-que-perf.

*hätte* ich umprogrammiert?  
*hättest* du umprogrammiert?  
*hätte* er umprogrammiert?  
*hätten* wir umprogrammiert?  
*hättet* ihr umprogrammiert?  
*hätten* sie umprogrammiert?

#### Conjuntivo Futuro I

*werde* ich umprogrammieren?  
*werdest* du umprogrammieren?  
*werde* er umprogrammieren?  
*werden* wir umprogrammieren?  
*werdet* ihr umprogrammieren?  
*werden* sie umprogrammieren?

#### Conj. Fut. II

*werde* ich umprogrammiert *haben*?  
*werdest* du umprogrammiert *haben*?  
*werde* er umprogrammiert *haben*?  
*werden* wir umprogrammiert *haben*?  
*werdet* ihr umprogrammiert *haben*?  
*werden* sie umprogrammiert *haben*?

### Infinitivo

#### Infinitivo I

umprogrammieren  
umzuprogrammieren

#### Infinitivo II

umprogrammiert *haben*  
umprogrammiert *zu haben*

### Particípio

#### Particípio I

umprogrammierend

#### Particípio II

umprogrammiert

### Imperativo

#### Presente

programmier(e)<sup>5</sup> (du) um  
programmieren wir um  
programmiert (ihr) um  
programmieren Sie um

<sup>5</sup> Somente no uso coloquial





regular · haben · separável

## um·programmieren

programmiert um? - programmierte um? - *hat* umprogrammiert?

### Resumo

#### Presente

programmier(e)<sup>5</sup> ich um?  
programmierst du um?  
programmiert er um?  
programmieren wir um?  
programmiert ihr um?  
programmieren sie um?

#### Pretérito

programmierte ich um?  
programmiertest du um?  
programmierte er um?  
programmierten wir um?  
programmiertet ihr um?  
programmierten sie um?

#### Imperativo

-  
programmier(e)<sup>5</sup> (du) um  
-  
programmieren wir um  
programmiert (ihr) um  
programmieren Sie um

#### Conjuntivo I

programmiere ich um?  
programmierest du um?  
programmiere er um?  
programmieren wir um?  
programmieret ihr um?  
programmieren sie um?

#### Conjuntivo II

programmierte ich um?  
programmiertest du um?  
programmierte er um?  
programmierten wir um?  
programmiertet ihr um?  
programmierten sie um?

#### Infinitivo

umprogrammieren  
umzuprogrammieren

#### Particípio

umprogrammierend  
umprogrammiert

## Exemplos de frases com o verbo umprogrammieren · Oração interrogativa

<https://www.verbformen.pt/conjugacao/exemplos/umprogrammieren.htm>

» Wir **programmieren** die Autos **um**.

» Wenn sie die Autos nur **umprogrammieren**, sind die Abgase immer noch viel zu giftig.

» Da sprechen wir von Algorithmen, die sich selbst verbessern können, ohne dass ein Mensch sie **umprogrammieren** muss.

\* As sentenças de Nachrichtenleicht (nachrichtenleicht.de) estão sujeitas às condições aí armazenadas: Ärger wegen Abgasen

\* As frases do Wikcionário (de.wiktionary.org) estão disponíveis gratuitamente sob a licença CC BY-SA 3.0

(creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.de): 953106

