



API de validation JavaScript

[< Précédent](#)[Suivant >](#)

Méthodes DOM de validation des contraintes

Property	Description
checkValidity()	Returns true if an input element contains valid data.
setCustomValidity()	Sets the validationMessage property of an input element.

Si un champ de saisie contient des données non valides, affichez un message:

La méthode checkValidity ()

```
<input id="id1" type="number" min="100" max="300" required>
<button onclick="myFunction()">OK</button>

<p id="demo"></p>

<script>
function myFunction() {
    var inpObj = document.getElementById("id1");
    if (!inpObj.checkValidity()) {
        document.getElementById("demo").innerHTML =
inpObj.validationMessage;
    }
}
```

```
}  
</script>
```

Essayez vous-même »

Propriétés DOM de validation de contrainte

Property	Description
validity	Contains boolean properties related to the validity of an input element.
validationMessage	Contains the message a browser will display when the validity is false.
willValidate	Indicates if an input element will be validated.



Propriétés de validité

La **propriété** de **validité** d'un élément d'entrée contient un certain nombre de propriétés liées à la validité des données:

Property	Description
customError	Set to true, if a custom validity message is set.
patternMismatch	Set to true, if an element's value does not match its pattern attribute.
rangeOverflow	Set to true, if an element's value is greater than its max attribute.
rangeUnderflow	Set to true, if an element's value is less than its min attribute.
stepMismatch	Set to true, if an element's value is invalid per its step attribute.

tooLong	Set to true, if an element's value exceeds its maxLength attribute.
typeMismatch	Set to true, if an element's value is invalid per its type attribute.
valueMissing	Set to true, if an element (with a required attribute) has no value.
valid	Set to true, if an element's value is valid.

Exemples

Si le nombre dans un champ de saisie est supérieur à 100 (l'attribut max de l'entrée), affichez un message:

La propriété rangeOverflow

```
<input id="id1" type="number" max="100">
<button onclick="myFunction()">OK</button>

<p id="demo"></p>

<script>
function myFunction() {
    var txt = "";
    if (document.getElementById("id1").validity.rangeOverflow) {
        txt = "Value too large";
    }
    document.getElementById("demo").innerHTML = txt;
}
</script>
```

Essayez vous-même »

Si le nombre dans un champ de saisie est inférieur à 100 (attribut min de l'entrée), affichez un message:

La propriété rangeUnderflow

```
<input id="id1" type="number" min="100">
<button onclick="myFunction()">OK</button>

<p id="demo"></p>

<script>
function myFunction() {
    var txt = "";
    if (document.getElementById("id1").validity.rangeUnderflow) {
        txt = "Value too small";
    }
    document.getElementById("demo").innerHTML = txt;
}
</script>
```

Essayez vous-même »

◀ Précédent

Suivant ▶

PIPETTE À COULEURS



COMMENT

Onglets
Dropdowns
Accordions
Navigation latérale
Top Navigation
Boîtes modales
Barres de progression
Formulaire de connexion
Parallax Inclut la plage de

Google Maps Curseurs

Infobulles Diaporama

Liste de tri Liste de tri

PARTAGER



CERTIFICATS

HTML , CSS , JavaScript , PHP , jQuery , Bootstrap et XML .

[Lire la suite "](#)

[Signaler une erreur](#)

[IMPRIMER LA PAGE](#)

[FORUM](#)

[SUR](#)

Top 10 des tutoriels

HTML Tutorial
CSS Tutorial
JavaScript Tutorial
How To Tutorial
W3.CSS Tutorial
Bootstrap Tutorial
SQL Tutorial
PHP Tutorial
jQuery Tutorial
Python Tutorial

Top 10 References

HTML Reference
CSS Reference
JavaScript Reference
W3.CSS Reference
Bootstrap Reference
SQL Reference
PHP Reference
HTML Colors
jQuery Reference
Python Reference

Top 10 Examples

HTML Examples
CSS Examples
JavaScript Examples
How To Examples
W3.CSS Examples
Bootstrap Examples
PHP Examples
jQuery Examples
Angular Examples
XML Examples

Web Certificates

Certificat HTML Certificat
CSS Certificat
JavaScript Certificat
jQuery Certificat
PHP Certificat
Bootstrap Certificat
XML

W3Schools est optimisé pour l'apprentissage, les tests et la formation. Des exemples pourraient être simplifiés pour améliorer la lecture et la compréhension de base. Les didacticiels, les références et les exemples sont constamment révisés pour éviter les erreurs, mais nous ne pouvons garantir l'exactitude de tous les contenus.

En utilisant ce site, vous acceptez d'avoir lu et accepté nos conditions d'utilisation , nos cookies et notre politique de confidentialité . Copyright 1999-2018 par Refsnes Data. Tous les droits sont réservés.

Propulsé par W3.CSS .

