# HTML глобальный атрибут: dir (директория)

Глобальный атрибут **class** - это перечисляемый атрибут, указывающий направление текста элемента .dir

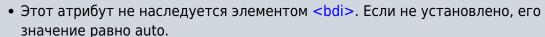
Задает направление и отображение текста — слева направо или справа налево. Браузеры обычно самостоятельно различают направление текста, если он задан в кодировке Юникод, но с помощью атрибута dir можно указать, в каком направлении отображать текст. Для арабских и еврейских символов приоритетным является направление, заложенное в Юникод, поэтому на них атрибут dir действовать не будет.

# Интерактивный пример

## Использование

### Примечание

Этот атрибут является обязательным для <bdo> элемента, где он имеет другое семантическое значение.





- Этот атрибут может быть переопределен свойствами CSS direction unicodebidi, если страница CSS активна и элемент поддерживает эти свойства.
- Поскольку направленность текста семантически связана с его содержанием, а не с его представлением, веб-разработчикам рекомендуется по возможности использовать этот атрибут вместо связанных свойств CSS. Таким образом, текст будет отображаться правильно даже в браузере, который не поддерживает CSS или в котором CSS отключен.
- Значение autoследует использовать для данных с неизвестной направленностью, например данных, поступающих от пользователя и в конечном итоге сохраняемых в базе данных.

#### Примечание



Браузеры могут разрешать пользователям изменять направление <input> и <textarea>, чтобы облегчить создание контента. Chrome и Safari предоставляют опцию направления в контекстном меню полей ввода, а Legacy Edge использует комбинации клавиш Ctrl + Left Shift и Ctrl + Right Shift. Firefox использует Ctrl/ Cmd++ Shift, X но HE обновляет dir значение атрибута.

## Синтаксис

В значении допускается указывать сразу несколько классов, разделяя их между собой пробелом.

# Значения атрибута

#### Значения

- **Itr:** Текст отображается как обычно слева направо и должно использоваться для языков, которые пишутся слева направо (например, английский);
- rtl: Текст инвертируется и отображается справа налево и должно использоваться для языков, которые пишутся справа налево (например, арабский);
- **auto:** позволяет пользовательскому агенту принять решение. Он использует базовый алгоритм, анализируя символы внутри элемента, пока не найдет символ с сильной направленностью, а затем применяет эту направленность ко всему элементу.

Значение по умолчанию:

• Itr

# Доступность

В HTML5 атрибут dir можно использовать с любым HTML элементом (все элементы с этим атрибутом будут проходить валидацию. Тем не менее, не всегда это имеет смысл!).

B HTML 4.01 атрибут dir нельзя использовать с элементами <base>, <br>, <frame>, <frameset>, <hr>, <iframe>, <script>.

## Ссылки и Дополнения

- Стандарт HTML # атрибут-dir
- HTML 4.01 Specification

From:

http://www.wwoss.ru/ - worldwide open-source software

Permanent link:

http://www.wwoss.ru/doku.php?id=software:development:web:docs:web:html:global\_attributes:dir

Last update: 2024/03/03 19:02



http://www.wwoss.ru/ Printed on 2025/09/30 00:44