



JavaScript Базовий

Події. Частина 2

JavaScript Базовий

Introduction



Охріменко Дмитро
MCT

 _okhrimenko

 dmitriy.okhrimenko

 dokhrimenko



MCID: 9210561

JavaScript Базовий

Тема уроку

Події. Частина 2

JavaScript Базовий

План уроку

1. Об'єкт події.
2. Події DOMContentLoaded та load.
3. Події мишки.
4. Події клавіатури.

JavaScript Базовий

Event

Подія, що виникла в DOM, є об'єктом, якому можна отримати доступ через параметр методу обробника.

Event – інтерфейс, який представляє подію, що виникла в DOM (під інтерфейсом мається на увазі набір властивостей і методів).

- AnimationEvent
- AudioProcessingEvent
- BeforeInputEvent
- BeforeUnloadEvent
- BlobEvent
- ClipboardEvent
- CloseEvent
- CompositionEvent
- CSSFontFaceLoadEvent
- CustomEvent
- DeviceLightEvent
- DeviceMotionEvent
- DeviceOrientationEvent
- DeviceProximityEvent
- DOMTransactionEvent
- DragEvent
- EditingBeforeInputEvent
- ErrorEvent
- FetchEvent
- FocusEvent
- GamepadEvent
- HashChangeEvent
- IDBVersionChangeEvent
- InputEvent
- KeyboardEvent
- MediaStreamEvent
- MessageEvent
- MouseEvent
- MutationEvent
- OfflineAudioCompletionEvent
- OverconstrainedError
- PageTransitionEvent
- PaymentRequestUpdateEvent
- PointerEvent
- PopStateEvent
- ProgressEvent
- RelatedEvent
- RTCDataChannelEvent
- RTCIdentityErrorEvent
- RTCIdentityEvent
- RTCPeerConnectionIceEvent
- SensorEvent
- StorageEvent
- SVGEvent
- SVGZoomEvent
- TimeEvent
- TouchEvent
- TrackEvent
- TransitionEvent
- UIEvent
- UserProximityEvent
- WebGLContextEvent
- WheelEvent

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Event>

JavaScript Базовий

Event



```
btn.addEventListener("click", handler);  
  
function handler(e) {  
    console.log(e);  
}
```

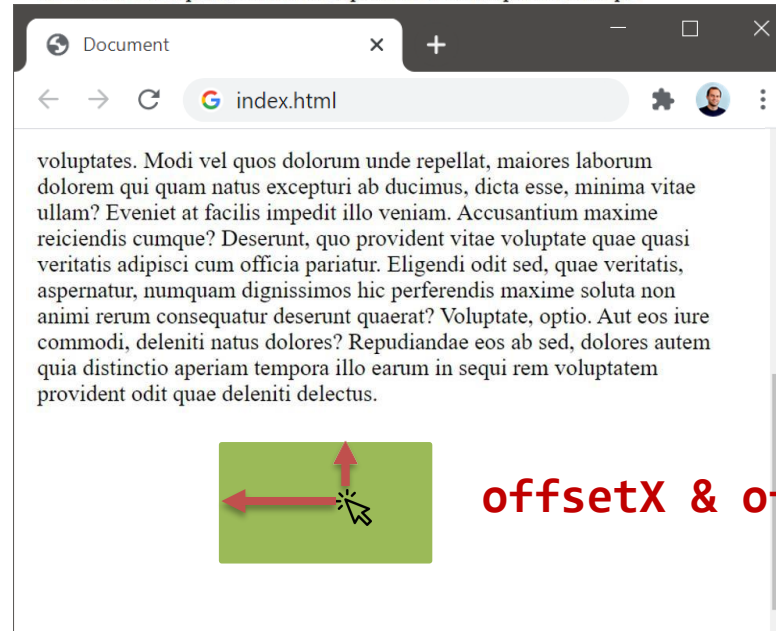


```
▼ MouseEvent {isTrusted: true, screenX: 37, screenY: 84, clientX: 37,  
  altKey: false  
  bubbles: true  
  button: 0  
  buttons: 0  
  cancelBubble: false  
  cancelable: true  
  clientX: 37  
  clientY: 13  
  composed: true  
  ctrlKey: false  
  currentTarget: null  
  defaultPrevented: false  
  detail: 1  
  eventPhase: 0  
  fromElement: null  
  isTrusted: true  
  layerX: 37  
  layerY: 13  
  metaKey: false
```

JavaScript Базовий

MouseEvent

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Ipsa quo sint quas tempore ipsam qui aliquam repudiandae voluptatem, accusamus voluptates maiores reprehenderit corporis consequuntur est nulla aperiam ullam velit dolores. Quasi voluptates mollitia alias adipisci, laboriosam earum molestias neque, sit incidunt delectus ea voluptatibus, optio temporibus. Aut labore voluptates, accusamus soluta et rem, totam cum vel, neque deleniti unde ut! Aspernatur ullam laudantium illum quisquam voluptatum fuga sequi ipsam magni rerum eligendi, maxime ratione vero minima quae autem totam corporis doloribus expedita molestias pariatur. Eaque

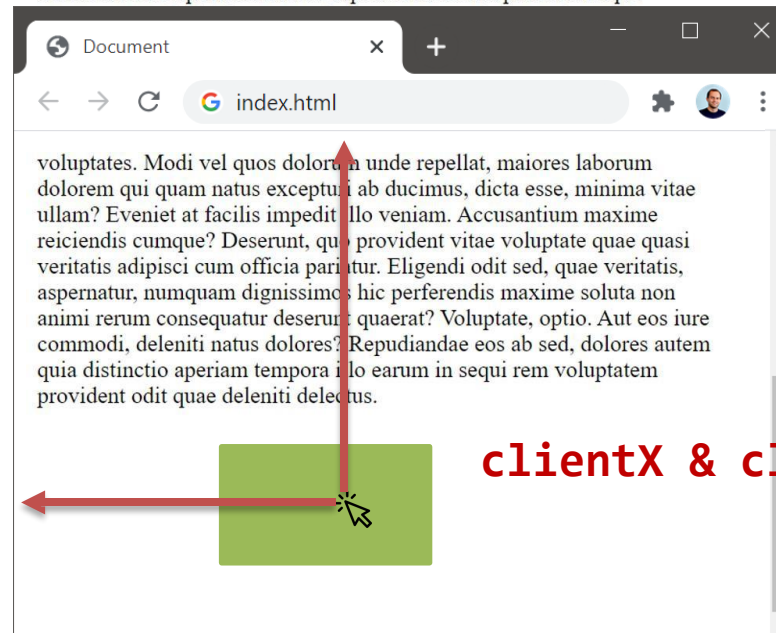


offsetX & offsetY

JavaScript Базовый

MouseEvent

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Ipsa quo sint quas tempore ipsam qui aliquam repudiandae voluptatem, accusamus voluptates maiores reprehenderit corporis consequuntur est nulla aperiam ullam velit dolores. Quasi voluptates mollitia alias adipisci, laboriosam earum molestias neque, sit incidunt delectus ea voluptatibus, optio temporibus. Aut labore voluptates, accusamus soluta et rem, totam cum vel, neque deleniti unde ut! Aspernatur ullam laudantium illum quisquam voluptatum fuga sequi ipsam magni rerum eligendi, maxime ratione vero minima quae autem totam corporis doloribus expedita molestias pariatur. Eaque

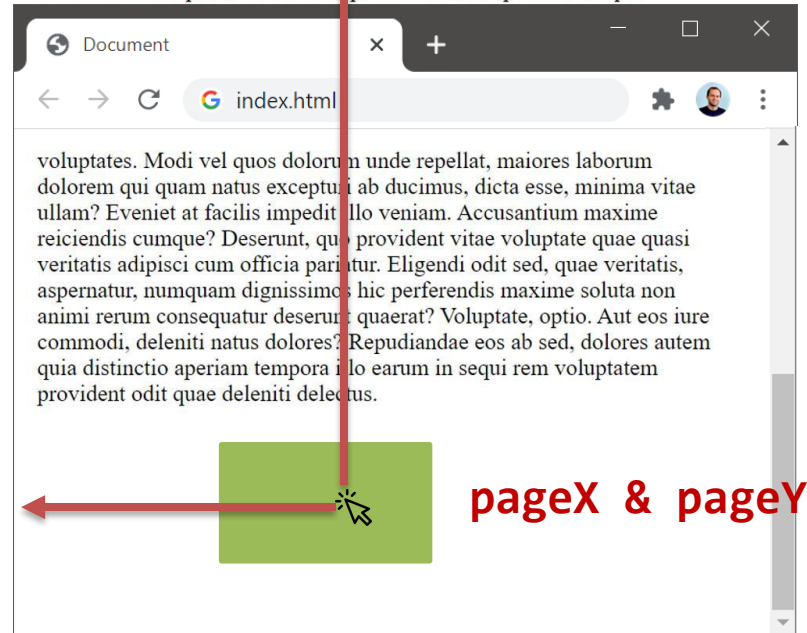


clientX & clientY

JavaScript Базовый

MouseEvent

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Ipsa quo sint quas tempore ipsam qui aliquam repudiandae voluptatem, accusamus voluptates maiores reprehenderit corporis consequuntur est nulla aperiam ullam velit dolores. Quasi voluptates mollitia alias adipisci, laboriosam earum molestias neque, sit incidunt delectus ea voluptatibus, optio temporibus. Aut labore voluptates, accusamus soluta et rem, totam cum vel, neque deleniti unde ut! Aspernatur ullam laudantium illum quisquam voluptatum fuga sequi ipsam magni rerum eligendi, maxime ratione vero minima quae autem totam corporis doloribus expedita molestias pariatur. Eaque



pageX & pageY

JavaScript Базовий

Дякую за увагу! До нових зустрічей!



Охріменко Дмитро
МСТ



MCID: 9210561

Інформаційний відеосервіс для розробників програмного забезпечення

