

Vídeo

Este tutorial se explica en el siguiente video de Youtube.

© Copyright JavalnUse. Todos los derechos reservados.
Política de privacidad (/privacy)

Este sitio utiliza cookies para ofrecer nuestros servicios y mostrarle anuncios relevantes. Al continuar visitando este sitio, usted acepta nuestro uso de cookies. Aprende más (<http://www.javainuse.com/privacy>)

What Is JWT(JSON Web Token) ?

Carrefour



Cojín Reductor Ergonómico
Memory Foam Molto

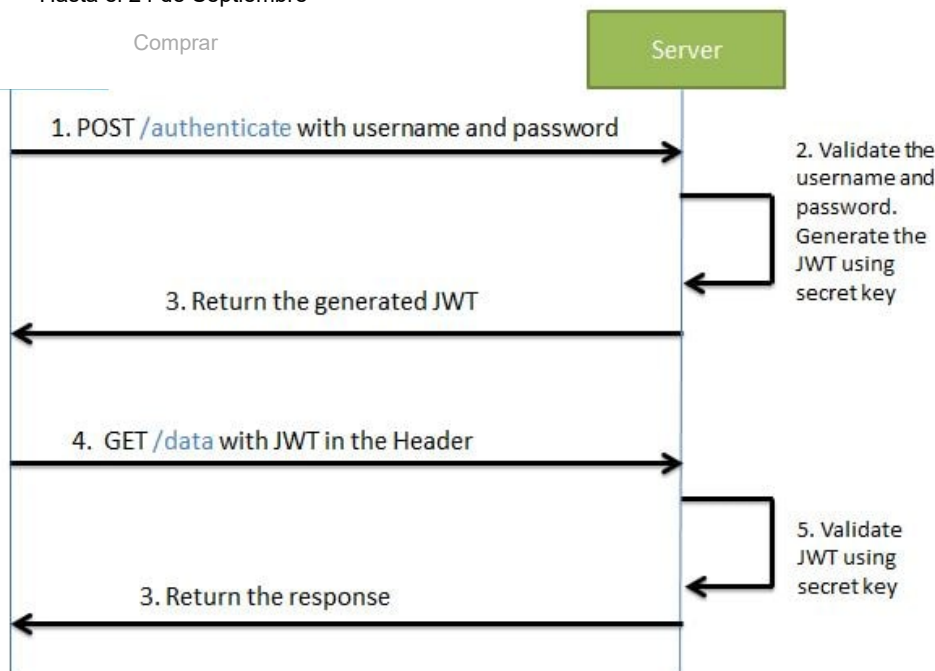
F

o se usa JWT

11.95€

Hasta el 24 de Septiembre

Comprar

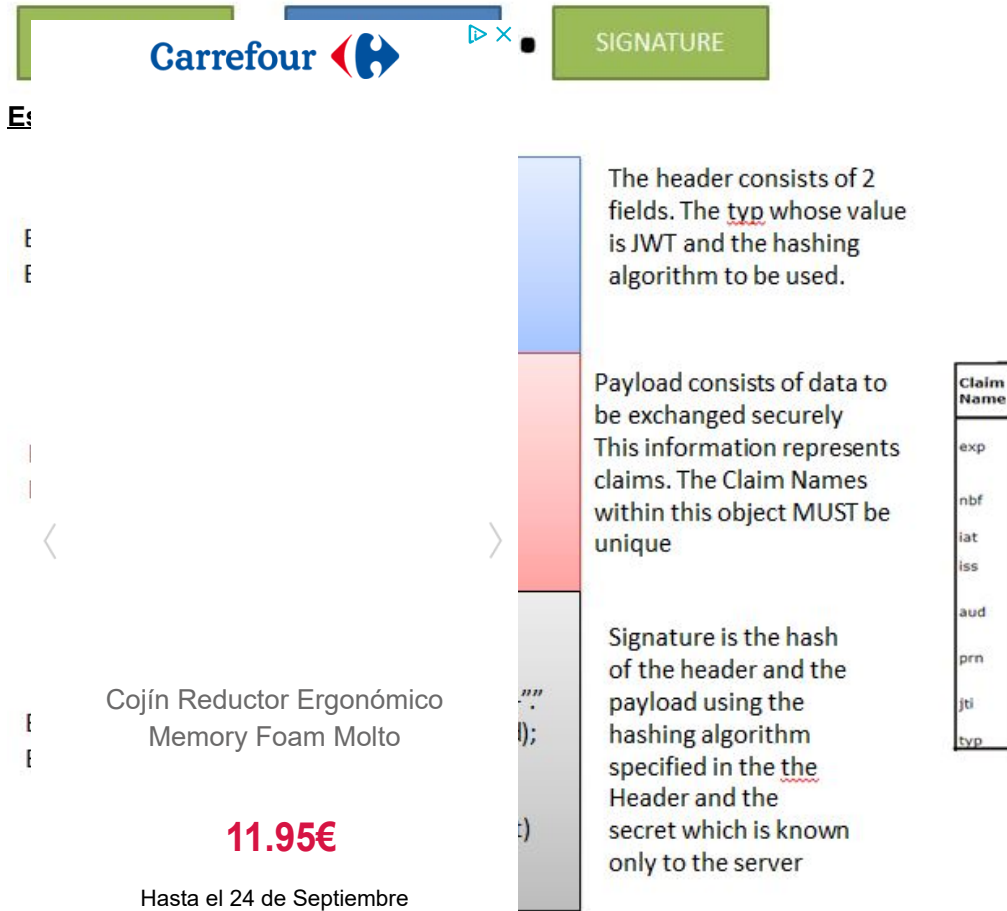


Durante la primera solicitud, el cliente envía una solicitud POST con nombre de usuario y contraseña. Tras una autenticación exitosa, el servidor genera el JWT envía este JWT al cliente. Este JWT puede contener una carga útil de datos. En todas las solicitudes posteriores, el cliente envía este token JWT en el encabezado. Con este token, el servidor autentica al usuario. Por lo tanto, no necesitamos que el cliente envíe el nombre de usuario y la contraseña al servidor durante cada solicitud de autenticación, sino solo una vez después de lo cual el servidor emite un JWT al cliente. Una carga útil de JWT puede contener cosas como ID de usuario para que cuando el cliente envíe de nuevo la JWT, puede estar seguro de que la emite usted y puede ver a quién se emite.

Si usted utiliza este sitio, usted acepta nuestro uso de cookies. Aprende más (<http://www.javainuse.com/privacy>)

Estructura de JWT

JWT tiene el siguiente formato: **header.payload.signature**



ur [Comprar](#) de JWT es que la información en la carga útil de JWT es visible para todos. Por lo tanto, no debemos pasar ninguna información confidencial como contraseñas en la carga útil. Podemos encriptar los datos de la carga útil si queremos que sea más segura. Sin embargo, podemos estar seguros de que nadie puede alterar y cambiar la información de la carga útil. Si esto se hace, el servidor lo reconocerá.

Crear un token JWT

Crearemos un token JWT utilizando el Generador de (<http://jwtbuilder.jamiekurtz.com/>) tokens JWT en línea. (<http://jwtbuilder.jamiekurtz.com/>)

Especifique los datos de la carga útil de la siguiente manera:

Standard JWT Claims

Issuer

Login App

Identifier (or, name) of the server or system issuing the token. Typically a DNS name, but doesn't have to be.

Carrefour



Date/time when the token was issued. (defaults to now) now

Date/time at which point the token is no longer valid. (defaults to one year from now) now in 20 minutes in 1 year

Intended recipient of this token; can be any string, as long as the other end uses the same string when validating the token. Typically a DNS name.

Identifier (or, name) of the user this token represents.

Use this section to define 0 or more custom claims for your token. The claim type can be anything, and so can the value.

If recipient of the token is a .NET Framework application, you might want to follow the Microsoft [ClaimType](#) names. You can also use the .NET-oriented claim buttons below.

Cojín Reductor Ergonómico
Memory Foam Molto

11.95€

Hasta el 24 de Septiembre

Comprar

```
{
  "empName": "employee"
}
```

la carga útil: Firme la carga útil utilizando el algoritmo de hash.

Signed JSON Web Token

Key

password

HS512

Create Signed JWT

```
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpc3MiOiJMb2dpbiBBcHAiLCJpYXQiOiJlNTYxMTc4MjksImV4cCI6bnVsbCw:
```

Copy JWT
to Clipboard

Inspeccionar el contenido del token creado

Vamos a inspeccionar el token JWT (<https://jwt.io/>) usando el decodificador en línea JWT (<https://jwt.io/>)

Este sitio utiliza cookies para ofrecer nuestros servicios y mostrarle anuncios relevantes. Al continuar visitando este sitio, usted acepta ✕ nuestro uso de cookies. Aprende más (<http://www.javainuse.com/privacy>)

Encoded

PASTE A TOKEN HERE

Decoded

EDIT THE PAYLOAD AND SECRET

eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJ

CarrefouriNTYxMTc
/ic3ViIjo
:0YW11IjolbFSsL_vK
'6z5Sg

HEADER: ALGORITHM & TOKEN TYPE

```
{
  "typ": "JWT",
  "alg": "HS512"
}
```

PAYLOAD: DATA

```
{
  "iss": "Login App",
  "iat": 1556117829,
  "exp": null,
  "aud": "",
  "sub": "",
  "empId": "emp001",
  "empName": "employee"
}
```

VERIFY SIGNATURE

Cojín Reductor Ergonómico
Memory Foam Molto

11.95€

Hasta el 24 de Septiembre

Comprar

ken (JWT) Ejemplo de Hello World (/spring/boot-jwt)g Boot Hello World Ejemplo (/spring/ang7-hello)

en tiempo real usando Spring Boot + WebSocket + RabbitMQ

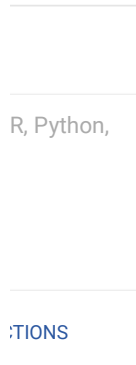
:)

- Tutorial de Pivotal Cloud Foundry - Implementación de la aplicación Spring Boot Hello World Ejemplo (/pcf/pcf-hello)
- Implementación de la aplicación WAR basada en Spring en Docker (/devOps/docker/docker-war)
- Patrones EIP usando Apache Camel (/camel/camel_EIP)
- Spring Cloud- Netflix Eureka + Ribbon Ejemplo simple (/spring/spring_ribbon)
- Spring Cloud- Netflix Hystrix Circuit Breaker Ejemplo simple (/spring/spring_hystrix_circuitbreaker)
- Spring Boot + Swagger Ejemplo Hello World Ejemplo (/spring/boot_swagger)
- Spring Boot Batch Ejemplo simple (/spring/bootbatch)
- Spring Boot + Apache Kafka Ejemplo (/spring/spring-boot-apache-kafka-hello-world)
- Ejemplo simple de Spring Boot Admin (/spring/boot-admin)
- Spring Boot Security - Introducción a OAuth (/spring/spring-boot-oauth-introduction)
- Spring Boot OAuth2 Parte 1 - Obtener el código de autorización (/spring/spring-boot-oauth-authorization-code)
- Spring Boot OAuth2 Parte 2: obtener el token de acceso y usarlo para obtener datos.

Este sitio utiliza cookies para ofrecer nuestros servicios y mostrarle anuncios relevantes. Al continuar visitando este sitio, usted acepta **X** nuestro uso de cookies. Aprende más (<http://www.javainuse.com/privacy>)

- JBoss Drools Hola Sesión de conocimiento mundial con KieSession (/drools_hello_kie)
- Sesión de conocimiento de Drools con estado y sin estado (/drools_states)
- JBoss Drools - Entendiendo la tabla de decisiones Drools usando un ejemplo simple

Carrefour



Cojín Reductor Ergonómico
Memory Foam Molto

11.95€

Hasta el 24 de Septiembre

Comprar

arranque de primavera

Questions)

- Preguntas de la entrevista de Spring Batch (/spring/sprbatch_interview)
- Preguntas de la entrevista de Spring AOP (/spring/spring-AOP-interview-quesions)
- Angular 2 preguntas de la entrevista (/angular/ang2_intvw)
- Preguntas de la entrevista de Apache Camel (/camel/Apache_Camel_Questions)
- Preguntas de la entrevista de fusibles JBoss (/camel/JBoss_Fuse_Questions)
- Preguntas de la entrevista de Drools (/drools/drools_intvw)
- Preguntas de la entrevista de Java 8 (/java/java8_intvw)
- Preguntas de la entrevista de Spring Cloud (/spring/spring-cloud-interview-questions)
- Preguntas de la entrevista de microservicios (/spring/microservices-interview-quesions)
- Preguntas de la entrevista Java HashMap y ConcurrentHashMap (/java/java_map_intvw)
- Mule ESB hizo preguntas frecuentes en la entrevista (/misc/muleintvw)
- Preguntas de la entrevista de Apache Kafka (/misc/apache-kafka-interview-questions)
- Tosca Testing Tool Entrevista Preguntas (/misc/tosca-testing-tool-interview-questions)
- Preguntas principales de la entrevista de Maven Build Tool (/misc/maven-interview-questions)
- Preguntas principales de la entrevista sobre la herramienta de construcción Gradle (/misc/gradle-interview-questions)

Este sitio utiliza cookies para ofrecer nuestros servicios y mostrarle anuncios relevantes. Al continuar visitando este sitio, usted acepta

- Temas diversos (/misc) uso de cookies. Aprende más (<http://www.javainuse.com/privacy>)



Spring Boot Security + JWT + MySQL Example

Angular 7 Basic Auth Example

Comprar

