



Universidad Tecnológica de Tijuana

Desarrollo de aplicaciones web

Desarrollo de aplicaciones web: súper Globales \$GET y \$POST

Carrera: TSu en Tecnologías de la Información y Comunicación

Alumno: Miguel Angel Leon Ramirez

Matricula: 0323106022

Grupo: 3 C

Docente: Ray Brunett Parra Galaviz

Tijuana B.C a 17 de octubre del 2024

\$_POST

\$_POST es una variable superglobal en PHP que se utiliza para recopilar datos de un formulario HTML cuando se utiliza el método POST.

Los datos enviados mediante POST no son visibles en la URL, lo que aumenta la seguridad.

- La capacidad de POST es ilimitada, y permite enviar varios tipos de datos, incluidos archivos binarios como imágenes o vídeos.
- Una desventaja de POST es que si la página se actualiza, los datos pueden enviarse nuevamente, lo que puede causar duplicados, aunque esto se puede prevenir.

\$_GET

\$_GET es una variable superglobal que se utiliza cuando se envían datos a través de un formulario HTML usando el método GET.

Los datos enviados con GET son visibles en la URL, lo que puede ser útil para almacenar información como marcadores o acceder al historial del navegador.

- GET tiene limitaciones en cuanto al tamaño de los datos (aproximadamente 2000 caracteres) y solo acepta caracteres ASCII.
- Los datos transmitidos son menos seguros porque son visibles en la barra de direcciones, el historial y los registros del servidor.

Comparación entre métodos GET y POST

- GET envía los datos directamente en la URL, lo que permite accesibilidad a través de marcadores o el historial, pero tiene limitaciones de tamaño y seguridad.
- POST oculta los datos en el cuerpo de la solicitud, permitiendo una transmisión más segura y mayor flexibilidad en el tipo y cantidad de datos enviados.

En resumen, GET es útil para transmisiones de datos pequeñas y no sensibles, mientras que POST es ideal para datos más grandes y confidenciales.

Fuentes

GeeksforGeeks. (2021, 29 junio). PHP | SuperGlobals. GeeksforGeeks.
<https://www.geeksforgeeks.org/php-superglobals/>

Equipo editorial de IONOS. (2020, 11 agosto). GET vs. POST: los dos métodos de petición HTTP más conocidos cara a cara. IONOS Digital Guide.
<https://www.ionos.com/es-us/digitalguide/paginas-web/desarrollo-web/get-vs-post/>

Soni, S. (2021, 29 marzo). Explicación de las variables superglobales en PHP: con una hoja de referencia. Code Envato Tuts+.
<https://code.tutsplus.com/es/php-superglobals-explained-with-cheatsheet--cms-36598t>