

GET vs. POST

Atât **GET**, cât și **POST** creează un tablou (**array**) (de exemplu, **array(key1 => value1, key2 => value2, key3 => value3, ...)**). Acest tablou (**array**) conține perechi cheie/valoare (**key/value**), unde cheile (**keys**) sunt numele controalelor de formular (**form controls**) și valorile sunt datele de intrare (**input data**) de la utilizator.

Atât **GET**, cât și **POST** sunt tratate ca **\$_GET** și **\$_POST**. Acestea sunt **superglobale**, ceea ce înseamnă că sunt întotdeauna accesibile, indiferent de sfera de aplicare - și le puteți accesa din orice funcție, clasă sau fișier (**function, class or file**) fără a fi nevoie să faceți nimic special.

\$_GET reprezintă o serie de **variabile** transmise **scriptului curent** prin **parametrii URL**.

\$_POST reprezintă o serie de **variabile** transmise **scriptului curent** prin **metoda HTTP POST**.

Când să folosiți GET?

Informațiile trimise dintr-un formular cu **metoda GET** sunt vizibile tuturor (toate **numele variabilelor și valorile** (variable names/ values) sunt afișate pe adresa **URL**). **GET** are, de asemenea, limite privind cantitatea de informații care trebuie trimise. Limitarea este de aproximativ 2000 de caractere. Cu toate acestea, deoarece **variabilele** sunt afișate în adresa **URL**, este posibilă marcarea paginii. Acest lucru poate fi util în unele cazuri.

GET poate fi utilizat pentru trimiterea de date non-sensibile (**non-sensitive data**).

Notă: **GET** nu ar trebui niciodată utilizat pentru trimiterea de parole sau alte informații sensibile!

Când să folosiți POST?

Informațiile trimise dintr-un formular cu **metoda POST** sunt invizibile pentru alții (toate **numele/valorile** (names/values) sunt încorporate în corpul solicitării (body) **HTTP**) și nu au limite privind cantitatea de informații de trimis.

Mai mult, **POST** acceptă funcționalități avansate, cum ar fi asistența pentru intrarea binară în mai multe părți (**multi-part binary input**) în timp ce încărcați fișiere pe server.

Cu toate acestea, deoarece **variabilele** nu sunt afișate în adresa **URL**, nu este posibilă marcarea paginii.

Dezvoltatorii preferă **POST** pentru trimiterea datelor de formular (**form data**).