

PHP Forms والتعرف على الدالتين GET و POST

عند إنشاء النماذج فإنها يجب أن تأخذ خاصيتين أساسيتين :

- **Action** : نضع فيه رابط الصفحة المراد الانتقال إليها ونقل بيانات النموذج لها عند وقوع حدث ما في هذا النموذج، أيضا يمكننا نقل البيانات ضمن الصفحة ذاتها وفي هذه الحالة إما أن لا نسند أي قيمة للخاصية (action)، أو نسند القيمة التالية `<?php echo $PHP_SELF ?>`.
- **Method** : نحدد الدالة التي نريد إرسال بيانات النماذج إلى السيرفر باستخدامها وهي إما :

✓ الدالة **POST** : وهي تستخدم لإرسال البيانات بشكل مخفي بحيث لا تكون ظاهرة ضمن ال URL و هي تستخدم عندما تكون سرية البيانات المرسله ضرورية ، مثل ال Password، حيث يتم تجميع البيانات المرسله في مصفوفة باسم `($_POST)` وال Index لعناصر هذه المصفوفة هي خاصية ال name لعناصر إدخال المصفوفة (input).

✓ الدالة **GET** : وهي تستخدم لإرسال البيانات بشكل مخفي بحيث تكون ظاهرة ضمن ال URL ، حيث يتم تجميع البيانات المرسله في مصفوفة باسم `($_GET)` وال Index لعناصر هذه المصفوفة هي خاصية ال name لعناصر إدخال المصفوفة (input).

🚩 ملاحظة : يجب أن نقوم بإسناد قيمة للخاصية **name** لعناصر الإدخال في النماذج، لأنها ستكون ال **index** في المصفوفة وسيتم إستقبال البيانات المرسله من العناصر بإستخدام هذه القيمة .

🚩 ملاحظة : الدالة **isset** تستخدم للتحقق من حدوث عملية ال **POST** أو **GET** لإحدى عناصر الإدخال، وتعيد إما **true** أو **false**، وهي تستخدم عندما نريد التحقق من القيم المدخلة في عناصر الإدخال، وتطبيق أحداث مختلفة حسب القيمة المدخلة، وهي تستخدم مثلا عند تكوين صفحة تسجيل دخول للتحقق من إسم المستخدم وال **password** .