

- Script login_or.php — Injection de type OR 1=1

```
<?php
$conn = new mysqli("localhost", "root", "", "vulnapp");
if ($conn->connect_error) {
    die("Connexion échouée : " . $conn->connect_error);
}

if (isset($_GET['username'])) {
    $username = $_GET['username'];

    // Injection brute : PAS DE GUILLEMETS autour de $username
    $sql = "SELECT * FROM users WHERE username = $username";

    $result = $conn->query($sql);

    if ($result && $result->num_rows > 0) {
        echo "Utilisateur trouvé !";
    } else {
        echo "Aucun utilisateur trouvé.";
    }
} else {
    echo "Utilisez /login_or.php?username=...";
}

$conn->close();
?>
```

- Script login_union.php — Injection de type UNION SELECT

```
<?php
$conn = new mysqli("localhost", "root", "", "vulnapp");
if ($conn->connect_error) {
    die("Connexion échouée : " . $conn->connect_error);
}

if (isset($_GET['username'])) {
    $username = $_GET['username'];

    // Injection brute : PAS DE GUILLEMETS autour de $username
    $sql = "SELECT * FROM users WHERE username = $username";

    $result = $conn->query($sql);

    if ($result && $result->num_rows > 0) {
        echo "Utilisateur trouvé !<br>";
        while ($row = $result->fetch_assoc()) {
            echo "id: " . $row['id'] . " | username: " .
            $row['username'] . " | password: " . $row['password'] . "<br>";
        }
    } else {
        echo "Aucun utilisateur trouvé.";
    }
} else {
    echo "Utilisez /login_union.php?username=...";
}

$conn->close();
?>
```