

SuNiNaTaS 6

처음 들어가면 다음과 같은 문제 페이지가 주어집니다.

SuNiNaTaS Board				main	Back
Order	Title	Writer	WriteDate		
1	Hint	SkyHacker	2012-03-12		
2	reference!	Manager	2012-03-25		
3	README	suninatas	2012-03-01		
4	Wating	흘러가는 바람	2011-11-11		
5	열공열공	박여사	2012-03-23		

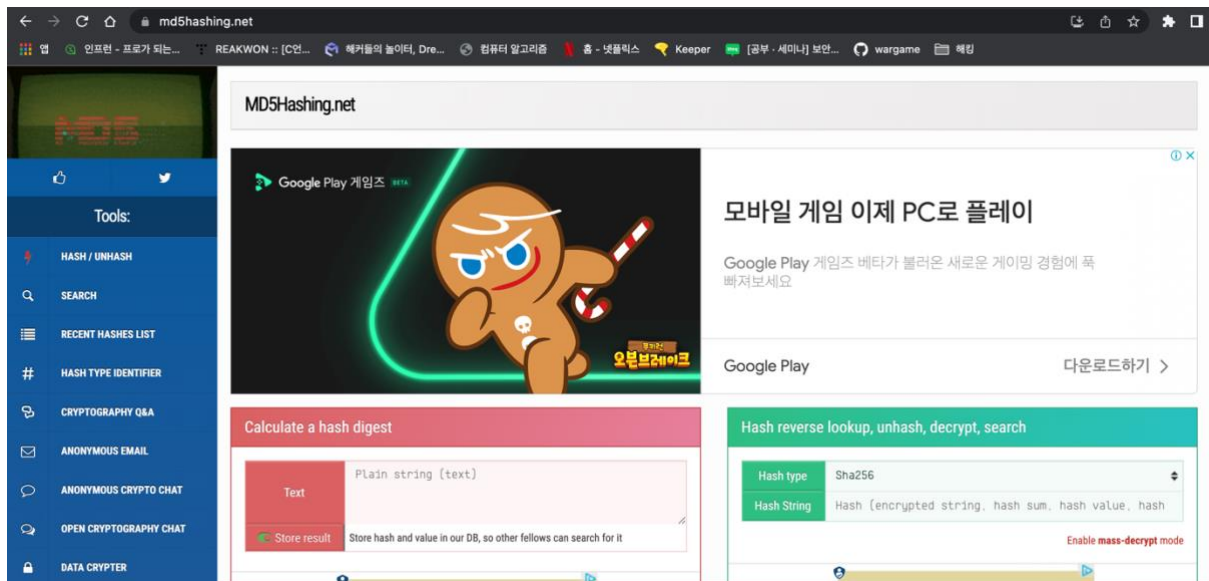
우선 1번부터 차례 차례 글을 읽어봅니다.

Hint		
[1]	Writer : SkyHacker	WriteDate : 2012-03-12
Reading suninatas's Writing!^^		

Suninatas의 글을 읽으라는 힌트입니다.

reference!		
[2]	Writer : Manager	WriteDate : 2012-03-25
https://md5hashing.net/		

Md5hasing.net의 주소입니다.



Md5hasing.net의 모습

Password Input

"select szPwd from T_Web13 where nIdx = '3' and szPwd = '&pwd&'"

3번 글은 비밀번호가 필요합니다.

Wating		
[4]	Writer : 흘러가는 바람	WriteDate : 2011-11-11
세상일들이 다 내똥대로는 되지 않는다..기다라고 기다리자 때가 올때까지...		
열공열공		
[5]	Writer : 박여사	WriteDate : 2012-03-23
PoP짱!ㅋㅋ		

4번과 5번 글은 큰 의미가 없는 글로 보여집니다.

우선 suninatas의 글을 읽기 위해 비밀번호를 통과해야 합니다.
아래 쪽에 sql문이 주어졌으니 sql injection으로 통과를 시도합니다.

Password Input

확인

"select szPwd from T_Web13 where
nIdx = '3' and szPwd = '&pwd&'"

1' or '1'='1 을 삽입합니다

suninatas.com 내용:

NO! hacking!

확인

제대로 되지 않습니다. 이후 여러 시도들을 해보니 = , and , union , select 등 많은 구문이 필터링 되고 있었습니다. 필터링이 안 되고 있는 것을 찾아보니 like 가 가능했습니다.

Password Input

확인

"select szPwd from T_Web13 where
nIdx = '3' and szPwd = '&pwd&'"

= 연산자를 like 로 바꾸어 시도합니다.

suninatas.com 내용:

Congratulation!!

auth_key is suninatastopofworld!

Now, you can read this article.

확인

잘 작동되어 글을 읽을 수 있게 됩니다.

그리고 여기에 auth_key 라고 나타난 suninatastopofworld!를 혹시나 하여 시도해 보았지만 auth key 가 아니었습니다.

쿠키를 확인해보니 auth key 라는 쿠키가 존재합니다.

Name

ASPSESSIONID...

ASP.NET_Sessi...

_gid

_gat_gtag_UA_...

ASPSESSIONID...

ASPSESSIONID...

auth%5Fkey

ASPSESSIONID...

_ga

쿠키의 값으로 suninatastopofworld!를 넘겨주었지만 실패합니다.

Md5 를 이용하여 해싱하여

65038b0559e459420aa2d23093d01e4a

를 넘겨주었지만 실패합니다.

이 후 글의 내용을 확인해봅니다.

README

[3]

Writer : suninatas

WriteDate : 2012-03-01

KeyFinding^^

Key 를 찾으라는 내용의 글입니다.
소스를 확인해봅니다.

```
·▼<body class="vsc-initialized"> == $0
  ▼<table width="100%" cellpadding="0" cellspacing="0">
    <form method="post" name="KEY_HINT" action="Rome's First Emperor"></form>
    ▼<tbody>
```

Key hint 로 rome's first emperor 가 주어졌습니다.

정답은 Augustus