# 掲示板クラッキング 解説PDF

344 30 髙野直人

#### ゲーム説明

「サイト開いただけでスクリプトが実行できるようにしようずw

FLAG();を呼び出せたらクリアねw。」

と書かれており、この演習では、サイトを開いただけでFLAG();を呼び出せるスクリプトを実行できるようにしようという演習です。

書き込む 名前:
誰がこの掲示板壊せるか決めようずwww part339(2)
1: <b>Thanos</b> 2021/05/02(水) 12:01:58.00 ID:sLearning.net × サイト開いただけでスクリプトが実行できるようにしようずw FLAG();を呼び出せたらクリアねw
2: ■ <b>八ムスター</b> 2021/05/02(水) 12:03:33.00 ID:sLearning.net × 以下好きなラーメンの具
とうして という

書き込む 名前:	
誰がこの掲示板壊せるか決めようずwww part339(3)	
1: <b>Thanos</b> 2021/05/02(水) 12:01:58.00 ID:sLearning. <b>IELAG7 CLEAR</b> サイト開いただけでスクリプトが実行できるようにしようずw FLAG();を呼び出せたらクリアねw	
2: ■ <b>八ムスター</b> 2021/05/02(水) 12:03:33.00 ID:sLearning.net × 以下好きなラーメンの具	
3: <b>名無しさん</b> 2024/08/03(火) 07:57:02.47 ID:sLearning.net ×	
ヒントをみる〕 投稿初期化	

### 攻略に必要なもの

- ・PC版Chrome,Firefox,Edgeなどの
- ブラウザ(IE不可、Safari未検証)
- マウスとキーボードを使うことができる
- ・ちょっとしたHTMLの知識

## クラッキングって?

コンピュータ全般を使って不正アクセス、改ざん、システムの破壊などの悪いことをすることです。

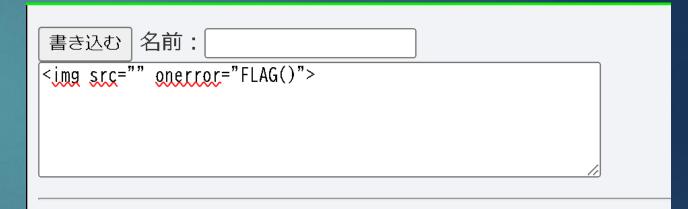
今回の演習のようにサイトを開いただけでスクリプトを実行できるようにするということは第三者の人がサイトを開いただけで任意のスクリプトが実行されてしまうことになります。

そのため今回の演習もクラッキングのひとつです。

今回演習で紹介したものはセキュリティリスクの初歩的な例であり、ほとんど対策されておりますが、一般のサイトに実際に試す行為は立派なサイバー攻撃となります。犯罪行為です。やめましょう。

#### 攻略1

- ①画面左上の白い空白(テキスト入力欄)に
- <img src='"' onerror="FLAG()"> と入力する。
- ②書き込むボタンをクリック。 するとクリアになります。



誰がこの掲示板壊せるか決めようずwww part339(2)

1: **Thanos** 2021/05/02(水) 12:01:58.00 ID:sLearning.net

おまけ:onerrorについて

今回の演習ではHTMLタグのimgタグを使い、 意図的に画像の表示を失敗させることで FLAG()を呼び出すことができました。

onerrorとはHTMLタグ全般に使える「エラー発生時」の時の処理を実行することができます。そのため

<img src="" onerror="FLAG()">

とすることで該当する画像がないため、エ ラーが発生したと判断し、FLAGを呼び出す ことができたのです。 最後まで読んでいただき ありがとうございました! 他の問題も是非取り組んでみ てくださいね!