

## پروژه درس امنیت شبکه

در این پروژه به تمامی دانشجویان نام کاربری و رمز عبور جهت ورود به سامانه سی تی اف ماز آپا ایمیل خواهد شد. (ایمیل دانشگاهی)

<https://mazapa.ir>

همچنین به منظور کارکرد بهتر و تفهیم پروژه، ویدیو کمکی در سامانه آپلود شده است که می‌توانید آنرا مشاهده نمایید.

در این پروژه چالش‌های زیر برای دانشجویان تعریف شده است.

Sanity Check

Mail server (Initial Access 1)

Website (Initial Access 4)

VPN server (Initial Access 3)

PC3 (Lateral Movement1)

PC2 (Lateral Movement 3) - سوال اول

Project Management - PM (Privilege Escalation)

نحوه حل چالش‌ها بدین صورت است که پس از وصل شدن به زیرساخت مسابقه، به سرویس‌ها دسترسی خواهید داشت. سپس با مطالعه‌ی توضیحات داده شده درمورد هر یک از چالش‌ها، آنرا حل می‌نمایید و پس از حل فلگ مربوطه که با فرمت زیر نمایش داده می‌شود را داخل باکس هر سوال وارد می‌کنید تا امتیاز چالش برای شما در نظر گرفته شود.  
فرمت فلگ:

MAZAPA\_b7602965cda9bd5b85d85b912b2523e3

حل ۴ چالش از ۶ چالش (بجز چالش Sanity) کفایت می‌کند و دو چالش دیگر حالت امتیازی خواهند داشت. تنها حل چالش کافی نخواهد بود و بایستی پس از حل هر چالش یک مستند کوتاه از نحوه حل و بررسی چالش ارائه گردد.

حل چالش Sanity برای همگان الزامی بوده و جزو ۴ چالشی که بایستی حل شوند نخواهد بود.

شرط کسب نمره کامل:

۱. حل ۴ چالش از ۶ چالش

۲. نوشتن رایت‌آپ برای ۴ چالش

نکته: در صورت حل و نوشتن رایت‌آپ برای بیش از ۴ چالش، نمره مازاد در نظر گرفته خواهد شد.