

## عنوان مقاله:

تست نفوذو جایگاه آن درارتقاء امنیت شبکه های کامپیوتری و مخابراتی

## محل انتشار:

اولین همایش ملی فناوری اطلاعات و شبکه های کامپیوتری دانشگاه پیام نور (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

حسن مشهدنعمتی - مرکز امنیت فناوری اطلاعات

حمید امیدی

علی جلالیان

## خلاصه مقاله:

دردنیای امروز شبکه های کامپیوتری بخشهای جدانشدنی تعاملات اجتماعی و زیرساخت های حیاتی ملی یک کشور را تشکیل میدهند. تامین امنیت این شبکه ها در برابر حملات و آسیب پذیری هایی که باعث ازدست رفتن و به خطراتادن آنها می شود رویکردی مهم و حیاتی در حوزه علوم کامپیوتری و مخابراتی محسوب میگردد. در راستا تحقق این مهم می بایست برنامه و راهکاری قوی و موثر برای محافظت از شبکه های مخابراتی و کامپیوتری جهت رویارویی با این گونه مشکلات اتخاذ نمود. نوشتار پیش رو با تکیه بر اصل پیشگیری و اصلاح آسیب پذیری این حوزه به اهمیت و الزام فرایندی با عنوان تست نفوذپذیری در شبکه های کامپیوتری و جایگاه آن در سیستم های مخابراتی می پردازد. ارایه یک روش نوین فرایند تست نفوذ به عنوان یکی از اصول ارتقا امنیت سیستم های مخابراتی و کامپیوتری از دیگر موارد مورد بحث در این مقاله می باشد.

## کلمات کلیدی:

امنیت، شبکه های کامپیوتری، تست نفوذ، شبکه های مخابراتی، ارزیابی امنیتی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/196066>

