

## عنوان مقاله:

جرم شناسی دیجیتال در محیط های رایانش ابری

## محل انتشار:

کنفرانس ملی چشم انداز 1420 و پیشرفت های تکنولوژیک مهندسی برق، کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسنده:

علی پروانه - کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر (نرم افزار)

## خلاصه مقاله:

امروزه جرم شناسی دیجیتال برای رایانش ابری به چالش کشیده شده است. اولین مشکل اینست که متوجه شویم چرا و چگونه اقدامات جنایی و اجتماعیدر رایانش ابری بسیار منحصر به فرد و پیچیده است. مشکل دوم عدم وجود ابزار علمی دقیق برای انجام پزشکی قانونی در فضاهای ابری است. تا به حال هیچ ابزار یا توضیح کاملی برای انجام جرم شناسی در زیر ساخت های ابری را ارائه نشده است و هیچ آموزشی برای محققان امنیتی به صورت دقیق بیان نشده است. هنگام بررسی موارد مشکوک مربوط به رایانش ابری، محققین جرم شناسی برای مقابله، باید به مسایل فنی و حقوقی به خوبی مجهز شده باشند. در این نوشته جرم شناسی، چالش های موجود در آن و همینطور برخی از مهمترین چارچوب های جرم شناسی مطرح گردیده است؛ همینطور عللناکارآمدی برخی مدل ها با توجه به شرایط تکنولوژی و مسایل حقوقی و جنایی بررسی و تجزیه و تحلیل شده است.

## کلمات کلیدی:

رایانش ابری، مدل جرم شناسی دیجیتال، جرم شناسی ابر، امنیت

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/661028>

