

عنوان مقاله:

کارگزار حسابرسی در معماری Kerberos

محل انتشار:

سومین کنفرانس انجمن رمز ایران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سعید دارابی - گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه شهید چمران اهواز

نیما مشهدی زاده - گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه شهید چمران اهواز

محمدجواد رشتی - گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه شهید چمران اهواز، آزمایشگاه DML دانشگاه

خلاصه مقاله:

حسابرسی در خدمات شبکه ای یکی از مسایل مهم کارگزارهای شبکه است. به نظر می رسد تجمیع سه سرویس تایید هویت، تایید مجوز (Authorization) و حسابرسی در معماری یک کارگزار AAA بتواند ارایه این خدمات را منظم تر و موثرتر نماید. پروتکل Kerberos یک معماری قدرتمند و آزمون شده برای تایید هویت ارایه می کند اما فاقد خدمات حسابرسی است. در این مقاله یک معماری توسعه یافته برای Kerberos پیشنهاد می کنیم که خدمات حسابری را در کنار تایید هویت ارایه می کند. ویژگی عمده این پروتکل سازگاری کامل بامعماری Kerberos و ارایه ساختاری مناسب و کانل برای نشست های یک کارگزار حسابرسی است.

کلمات کلیدی:

کارگزار Kerberos، حسابرسی، کارگزار AAA

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/32544>

