

## عنوان مقاله:

بهینه سازی KE2v برای استفاده در ارتباطات امن درون سازمانی

## محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

محمد مهدی کرباسیون - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر

مهدی برنجکوب - استادیار دانشگاه صنعتی اصفهان

## خلاصه مقاله:

در این مقاله ضمن معرفی نسخه جدید پروتکل تبادل کلید در اینترنت، به برخی مزایای آن نسبت به نسخه پیشین اشاره خواهد شد. در ادامه پس از بیان مشکلات این پروتکل برای استفاده در ارتباطات امن درون سازمانی، نسخه ای جدید از این پروتکل ارائه شده است که مناسب استفاده در ارتباطات مذکور می باشد. در پروتکل پیشنهاد شده از کارگزار سازمان در حین تبادلات پروتکل و برای انجام عملیات احراز اصالت طرفها به عنوان طرف سوم مورد اعتماد استفاده شده است و بدین صورت روشی ساده تر و با نیازهای کمتر برای انجام عملیات احراز اصالت ارائه شده است.

## کلمات کلیدی:

IKE، احراز اصالت، تداعی گر امنیتی، طرف سوم قابل اعتماد و ارتباطات امن درون سازمانی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/49932>

