

عنوان مقاله:

ارائه یک راه حل امنیتی برای سرویس IPTV مبتنی بر IMS

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس مهندسی رسانه (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

هرمز خسروی قاسم آبادی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات دانشگاه علم و صنعت ایران

ناصر مزینی - عضو هیات علمی دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه علم و صنعت ایران

خلاصه مقاله:

برای پیاده سازی سرویس سنتی IPTV بر روی شبکه های نسل آینده بهترین بستر پیشنهاد شده که بیشتر از همه مورد مطالعه و برای پیاده سازی انتخاب شده است بستر چند رسانه ای IP یا (IMS) می باشد. از بین ساختارهای پیشنهادی مدل ETSI TISPAN برای این نوشتار انتخاب گردیده است که بیشتر از همه مورد توجه و استفاده قرار گرفته است. مسئله ی مهمی که در پیاده سازی ها کمتر مورد توجه قرار گرفته است چالش امنیت سرویس IPTV روی این بستر می باشد که در این نوشتار مورد بررسی قرار می گیرد. در واقع این عمل با ترکیب امنیت محتوا و امنیت سرویس و با کمترین تغییرات ممکن در ساختار IPTV و IMS داده م ی شود و نحوه ی عملکرد اجزای قبلی بازبینی شده و عملکرد اجزای جدید مشخص می شوند.

کلمات کلیدی:

IMS ، IPTV

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/162394>

