

## عنوان مقاله:

سیستم مدیریت اطلاعات انرژی در بخش تجاری و خانگی

## محل انتشار:

پنجمین همایش ملی انرژی (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

فریبا فصیحی هرندی - مرکز اطلاعات انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو

نسرین گل قهرمانی - مرکز اطلاعات انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو

## خلاصه مقاله:

تحولاتی که به سرعت در فن آوری اطلاعات و ارتباطات در دو بخش خانگی و تجاری پیش می آید با حذف نظارت دولت رو به افزایش جهانی خواهد بود، و برای مقابله با این تحولات، تولیدکنندگان و نیز مصرف کنندگان انرژی نیازمند توانایی برای کنترل و مدیریت سیستم های انرژی بر خود می باشند. باید خاطرنشان ساخت که تولیدکنندگان انرژی نیازمند به اطلاعات کافی پیرامون الگوی مصرف خود می باشند تا بتوانند مدیریت مؤثر و لازم را داشته و همچنین بتوانند قیمت گذاری تولید انرژی و روند برنامه ریزی آن را از حداکثر به سطح متعادل برسانند و در این عرصه که رقابت رو به افزایش و نیز بازار متغیر می باشد، مصرف کنندگان نیز باید به میزان مصرف انرژی خودشان پی ببرند تا بتوانند آن را کنترل کنند. در این مقاله به امکاناتی که برای ایجاد سیستم مدیریت اطلاعات انرژی به صورت یکپارچه در بخش تجاری و خانگی می توان فراهم نمود، پرداخته شده است.

## کلمات کلیدی:

مدیریت اطلاعات انرژی، سیستم اطلاعات انرژی، برنامه لون ورک، سیستم م اطلاعات انرژی خانگی و تجاری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/20151>

