



کنگره بین المللی علوم و مهندسی

آلمان - هامبورگ

اسفند ماه ۱۳۹۶

مرکز و کانون انرژی های تاثیر گذار در موضوع کلان انرژی

علی نجفی^{۱*}، علی میرزایی^۲، اریسا شیرعلی^۳ رضا غضنفری^۴

۱- کارشناس ارشد Ali.najafi2737@gmail.com

۲- کارشناس ارشد Ali.mirzae98@gmail.com

۳- کارشناس ارشد Erisa.shirali@gmail.com

۴- کارشناس ارشد برق-انتقال reza_ashkia47@yahoo.com

چکیده

مرکز انرژی را بعنوان مرکز و کانون انرژی های تاثیر گذار در موضوع کلان انرژی در نظر میگیریم و برحسب رویکرد آن در روابط متعدد، فهم خواهد گردید. هدف از تحقیق فعلی، بررسی پدیده کنترل اشیا بعنوان مرجع در حال ظهور و مورد استفاده در شکل گیری سرمایه نمادینی از قدرت است. بعلاوه، به ارزیابی پتانسیل IoT در این مضمون پرداخته می شود، همچنین شفاف سازی و ارزیابی خصوصیات ویژه ای که شامل موارد کاربرد آن می باشند، توسط نویسندگان مورد توجه قرار می گیرد.

واژه های کلیدی: انرژی، رویکرد، کلان، ظهور

۱- مقدمه

مطابق با نظر Bourdieu، شهرت، نمود و نام هر فرد و همچنین اشیاء مادی، که مفاهیم انتزاعی چون نشانه ها و علائم (نمادهایی از وضعیت و موقعیت اجتماعی عالی هر فرد و هر چیز) را نشان می دهند، بطور سنتی به صورت منابع نمادین قدرت شناخته می شوند (Bourdieu, 1998). P. Berger و T. Luckmann این منابع را بعنوان سرمایه "نمادین قدرت" یا "قدرت نمادین" توصیف نموده اند (Berger and Luckmann, 1966).

جوامع عمومی، از این منابع برای بیان وقایع اجتماعی و ساختارهای اجتماعی استفاده می کنند. این منابع در شکل گیری جهان بینی عمومی از قبل تعیین شده بوسیله مجموعه مرزهای مفهومی توسط نویسندگان، مورد بحث قرار گرفته اند. امروزه، منابع نمادین شامل وب سایت ها، وب لاگ ها، برنامه های تلویزیونی، و فیلم های اخبار در طی روز، همه در ایجاد فرضیه های عمومی و تئوری ها، فرض ها و گمانه زنی ها، شرکت دارند. آنها در برنامه های سیاسی و دستور کارها مورد استفاده قرار می گیرند و سیاستمداران ضمن ایجاد تصاویر سیاسی خود آنها، از آنها استفاده می کنند.

در سال ۲۰۰۸-۲۰۰۹ تعداد اشیای متصل به وب متجاوز از تعداد افراد متصل به وب گردید. این تغییر جهت مسئول انتقال "از اینترنت مردم به اینترنت اشیا" بود (Chernyak, 2013)، متعاقب تایید این مطلب است که IoT می تواند به عنوان منبعی برای نسل جدید مورد توجه قرار گیرد (Gubbi et al.).

این مقاله به بررسی و جستار در مورد پدیده اینترنت اشیا (IoT، یا ابر اشیا، یا CoT) بعنوان منبع در حال ظهور و مورد استفاده در شکل گیری سرمایه نمادینی از قدرت می پردازد. بعلاوه، به ارزیابی پتانسیل IoT در این مضمون پرداخته می شود، همچنین شفاف سازی و ارزیابی خصوصیات ویژه ای که شامل موارد کاربرد آن می باشند، توسط نویسندگان مورد توجه قرار می گیرد. بسیار مهم است تا به اهمیت نقشی که این پدیده جدید در اجتماع بازی می کند، پی برد.

۲- اینترنت اشیا (IoT) به عنوان منبع جدیدی از قدرت