

# فيديو ندوة المدينة الذكية 6: أنظمة التبريد والتدفئة الذكية

د. عصام شحور

2023-02-13

للتبريد والتدفئة مساهمة كبيرة في انبعاثات غازات الاحتباس الحراري. ولكن مع الشبكة الذكية بالإمكان تقليل هذه الانبعاثات وكذلك التكاليف. نتعرف في هذه الندوة على نظام التبريد والتدفئة الذكي، وكيف له أن يساهم في مواجهة تحديات أنظمة التبريد والتدفئة التقليدية مع عرض أمثلة تطبيقية.

د. عصام شحور

أستاذ ومحاضر في جامعة ليل في فرنسا.

نائب سابق لرئيس الجامعة لبرنامج البحث والدكتوراه

البريد الإلكتروني: [isam.shahrour@univ-lille.fr](mailto:isam.shahrour@univ-lille.fr)



جميع فيديوهات [سلسلة ندوات المدينة الذكية](#)