contact@saveage.eu
www.saveage.eu

Estrategía energética de E.D.E.: Trabajo sistemático en Eficiencia Energética

El uso eficiente de la energía es un extendido y bien conocido concepto en economía, componente indispensable de los negocios actuales. La razón de aplicar lo anterior es la competitividad. Se ha encontrado aplicado a la práctica, es el caso de la obtención de eficiencia energética en edificios y especialmente en Residencias de Ancianos, donde los propietarios de las residencias han comenzado a ser conscientes de este concepto durante los últimos años. El principal impulsor de los cambios en la mentalidad es la política europea relacionada con los cambios medioambientales, y consecuentemente, cambios legislativos, planes de acción estatales, subvenciones, proyectos de desarrollo y demostración, presiones al público, mayor conciencia y conocimiento entre usuarios, etc.

Sin embargo, analizando la situación en este área se puede todavía encontrar que en la mayoría de esta tipología de edificios ninguna mejora sistemática ha sido implementada para combatir el problema del consumo de energía. Además existen directores que desean reducir el coste de energía de sus facturas. Sin embargo, las medidas austeras en algunos casos normalmente son realizadas sistemáticamente pero ellos dependen de las iniciativas actuales, información u ofertas.

La gestión sistemática de la energía es sólo posible mediante la integración de las dos áreas, estableciendo un paraguas para la gestión de la energía y el uso de buena información de soporte que en todos momentos nos provea de información relevante sobre que es lo que está pasando en el consumo, comparando el comportamiento del mismo tipo de edificios en la base de indicadores de energía clave, al mismo tiempo representa una herramienta amigable que puede ser utilizada por diferentes perfiles de usuario.

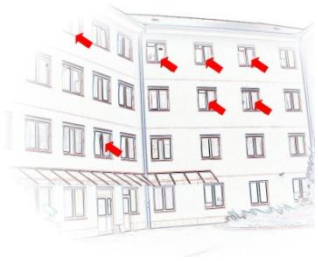
Entre otros, estos son también objetivos del proyecto Save Age, que incluye socios de 10 países europeos. La gestión energética y de ahí una aproximación deductiva de análisis y transferencia de mejores prácticas y técnicas a Residencias de Anciandos individuales basadas en el conocimiento y la experiencia de instituciones expertas a través de la "Estrategía Energética de la fundación de E.D.E." El mencionado documento por sí solo representará un documento clave del proyecto y la base para un trabajo sistemático en eficiencia energética.

Podemos esperar más del proyecto que un montón de papeles? Ciertamente, después de la conclusión del proyecto lo sabremos al nivel de E.D.E. Estaremos más familiarizados con consumos y costes comunes de energía de los miembros, serán conocidos los indicadores clave de eficiencia de los edificio tipo Residencia de Ancianos, los potenciales en secciones individuales serán estimados sistemáticamente y mucho más. Las consideraciones teóricas de los potenciales, que *en general exceden a ratios de un 20 % de la energía existente, tendrán que ser* provados en casos piloto. En conclusión la práctica está frente a nosotros más alla de la teoría.

contact@saveage.eu
www.saveage.eu

Los socios de los países involucrados en el proyecto ya están trabajando intensamente en las tareas fijadas dentro del proyecto.

SSZS en Eslovenia, por ejemplo, está ya inmersa en operaciones piloto para un sistema de gestión de la información que represente la Méjores Técnicas Disponibles en este área. Al mismo tiempo la necesidad de la gestión general de energía fue detectada inmediatamente a nivel de SSZS. El alto coste de energía y agua por residente, **los cuales exceden dos veces el coste por miembro de una familia en una vivienda tipo** y las inversiones planificadas en la rehabilitación de algunos edificios son la razón adicional para una aproximación sistemática a este area.



Tales respuestas confirman que seguimos el buen camino. El interés en medidas que mejoren la eficiencia energética es alto, sabiendo presentar sistemáticamente y de modo significativo estas medidas en casos concretos, serían entendidos y conocidos en la gestión de las casas de cuidados. Al mismo tiempo es necesario ofrecer soluciones prácticas para el seguimiento sostenible de los parámetros energéticos además de proveer de apoyo a los expertos. Sólo en este caso las medidas podrían ser efectivas a corto plazo además de a largo plazo, los resultados conseguidos, y la difusión de los resultados serán el mejor incentivo para dirigir sistemáticamente este área a gran número de casas a lo largo de toda Europa.