

Barcelona, 17/11/2021

## Buenas tardes,

Estoy muy feliz de estar aquí en Barcelona para el lanzamiento de SBA España. Si bien hace 9 años, fundé SBA Francia con la visión de apoyar a todos los actores de los sectores de la construcción y la ciudad en su transición ambiental apoyándose en la tecnología digital con un enfoque, no en silos, sino totalmente transversal. Nunca imaginé que me encontraría aquí en Barcelona con motivo del Smart City Expo Congress para lanzar la SBA en España. Ha sido un largo camino recorrido desde entonces....

Quisiera agradecerles de corazón el haber aceptado nuestra invitación y estar aquí para poner la primera piedra de la SBA España y extender esta formidable aventura unificadora, alimentada por la inteligencia colectiva al servicio del bien común. Después de participar a finales del pasado mes de julio en el lanzamiento de SBA Italia, entendí que teníamos que acelerar y que era hora de constituir una red europea homogénea de empresas, comunidades y ciudadanos compartiendo los mismos valores y motivados con un único objetivo: responder rápidamente a los grandes retos actuales de la sociedad repensando nuestros modelos y estilos de vida y, por tanto, repensar la ciudad, los edificios y las infraestructuras para un uso más sostenible y social. Si bien la tecnología digital está en el corazón de las transiciones ambiental, energética y social y ahora es parte integral de nuestra sociedad, creo que es fundamental que las decisiones que se tomarán en los próximos años cumplan con nuestros valores: un servicio digital sostenible, transparente y seguro al servicio de usuarios y ciudadanos.

Estamos viviendo un cambio, que me permito calificar de civilización, comparable al que siguió a la invención de la palabra escrita hace 5.000 años y que nos obliga a repensar la organización de nuestra sociedad, comenzando por los códigos y reglas que la gobiernan.

Imaginar la ciudad del mañana no se puede hacer con la mirada de ayer. Necesitamos cambiar la mentalidad e imaginar nuestra vida en sociedad en la era digital. Sin ser un adivino, una cosa es cierta, la ciudad del mañana no tendrá nada que ver con la de hoy cuyo modelo nació en el Siglo de las Luces en particular con la electrificación de la ciudad de new york.

Es importante resaltar que no estamos aquí para promocionar una tecnología en particular. Entendemos que los datos están en el centro de los servicios para el ciudadano, y son una fuente de valor para los edificios y las ciudades. Para ello, es fundamental disponer de datos estructurados y accesibles a todos los agentes implicados. El propósito de la SBA es definir marcos de referencia compartidos por todas las partes interesadas: marcos reales de confianza digital a los que todas las partes puedan hacer referencia.

En este sentido, la SBA se basa en 3 fundamentos que son :

- Internet: cuarto suministro del edificio y la ciudad (después de la electricidad, gas y agua).
- Confianza en sistemas abiertos e interoperables
- Y una arquitectura digital en 3 capas:
  - equipos e interfaces
  - Infraestructura digital
  - aplicaciones que permitan desarrollar servicios

Cada uno de estas capas independiente la una de la otra.





Como tal, creemos que la prioridad para responder a los grandes desafíos actuales de la sociedad es desplegar esta infraestructura compartida en todos los edificios y todas las ciudades de forma inmediata. Si bien hace 120 años nos tomó casi 40 años en desplegar la red eléctrica, en este caso este despliegue debe hacerse en los próximos 5 a 10 años. Es un mensaje clave y un mensaje político que llevamos a la Comisión Europea.

Este es el desafío al que debemos responder. Este es un proyecto ambicioso: el de la 3ª revolución urbana, el reto del siglo XXI, y juntos podremos emprenderlo. Esta es la misión de la SBA a la que los invito a unirse y co-construir.



**Emmanuel FRANCOIS**Presidente de la SBA

## [SOBRE LA SBA]

Creada en 2012, la Smart Buildings Alliance trabaja cada día para que la tecnología digital sea una fuerza de transición medioambiental de todos los actores del sector de la construcción, la ciudad y el territorio.

La Alianza es única por su transversalidad, apertura y diversidad de sus 500 empresas y organizaciones miembros, y estructura sus acciones en torno a 3 pilares : Smart home, Smart Building y Smart City.

Con más de 20 comisiones y grupos de trabajo, reúne a todos los oficios en un enfoque de colaboración para construir marcos de referencia, enfoques y soluciones innovadoras.

La SBA está en el origen del marco de referencia Ready2Services (R2S) y sus variaciones (R2S 4Mobility, R2S Residential, R2S Connect, R2S 4 Grids, etc.), así como del marco de referencia BIM4Value.

La alianza se apoya en secciones regionales presentes en la mayor parte de Francia, y también es activa a nivel internacional.

Sitio | Blog | LinkedIn | Twitter | YouTube

