



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

COMUNICADO DE PRENSA

Página 1 de 3

ŠKODA AUTO DigiLab Israel Ltd, nuevos servicios y colaboraciones con más startups

- › El presidente del Consejo de Dirección de ŠKODA, Bernhard Maier, fue el ponente principal del evento más importante de Israel relacionado con la nueva movilidad – el Smart Mobility Summit de Tel Aviv
- › ŠKODA AUTO DigiLab Israel Ltd ha colaborado con startups de una gran variedad de ámbitos
- › Más servicios de movilidad e innovaciones de hardware se añadirán al porfolio gracias a nuevos partners
- › ŠKODA AUTO ha usado soluciones proporcionadas por XM Cyber durante más de un año; el proyecto con Chakratec está a punto de lanzarse

30 de octubre de 2019 – ŠKODA AUTO DigiLab Israel Ltd empezó a operar a principios de 2018 y, desde entonces, ha hecho excelentes conexiones en la escena startup y tecnológica local de Tel Aviv. Junto con grandes socios, el spin-off del ŠKODA AUTO DigiLab de Praga – que fue establecido por ŠKODA AUTO y su importador israelí, Champion Motors – ha desarrollado una multitud de distintos servicios de movilidad digital y tecnologías informáticas, que incluyen soluciones de hardware y software. En su discurso en el Smart Mobility Summit de Tel Aviv, el Presidente del Consejo de Dirección de ŠKODA, Bernhard Maier, anunció que la joint venture ha sido capaz de acordar nuevas colaboraciones en la escena startup de Tel Aviv.

En el Smart Mobility Summit, el Consejero Delegado de ŠKODA AUTO, Bernhard Maier, destacó: “La foto-finish que hemos definido como parte de nuestra Estrategia 2025 muestra a ŠKODA como la “compañía ‘Simply Clever’ para las mejores soluciones de movilidad”. Seguimos adelante con la transformación digital de todo el negocio, y ahora también estamos llevando los primeros proyectos que hemos desarrollado en colaboración con startups tecnológicas israelíes a las carreteras y a los dispositivos de nuestros clientes”.

El Director de Digital de ŠKODA AUTO, Andre Wehner, añadió: “Hemos usado de forma consistente las ideas de las startups para implementar nuestra estrategia de movilidad y digitalización. Al mismo tiempo, nuestros laboratorios ofrecen a las startups el entorno ideal para desarrollar ideas y proyectos interesantes. Apoyamos su puesta en práctica con nuestra experiencia”.

La app Citymove lanzada recientemente, por ejemplo, siempre sabrá cual es la ruta más rápida y cómoda hacia el destino seleccionado: los usuarios pueden compilar, reservar y pagar por el mejor mix de opciones de movilidad. La app está a punto de integrar el software de IA de **Anagog**, que es único entre sus competidores y puede usarse para predecir cuándo se liberarán las plazas de aparcamiento, así como para personalizar los servicios. En julio de 2018, ŠKODA AUTO adquirió una participación en la startup, permitiendo al ŠKODA AUTO DigiLab ampliar su gama de servicios de movilidad personalizados.

La colaboración con los expertos en seguridad informática israelíes de **XM Cyber** ya está siendo un éxito y entra ahora en su segundo año. La tecnología de ciberseguridad que se desarrolla allí ya está siendo usada en los procesos informáticos internos de ŠKODA.



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

COMUNICADO DE PRENSA

Página 2 de 3

Como punto caliente para jóvenes emprendedores y los expertos informáticos del mañana, Israel y, en particular, el área metropolitana de Tel Aviv-Jaffa, tiene una gran potencial para llevar a cabo numerosas y rentables colaboraciones y proyectos exitosos. Actualmente, cerca de 640 startups y grupos de investigación en Israel trabajan en proyectos de automoción – es decir, siete veces más que en 2013.

El Smart Mobility Summit, el evento más importante de Israel relacionado con la nueva movilidad, también resaltó las dinámicas de la escena startup local. Al mismo tiempo, proporcionó un entorno ideal para ofrecer una visión concreta del futuro de las próximas soluciones de movilidad y de las nuevas colaboraciones del ŠKODA AUTO DigiLab Israel Ltd.

Actualmente, el hub de innovación trabaja con varias compañías tecnológicas especialmente innovadoras. Siete de estas ya están en la fase de desarrollo de un proyecto concreto, y una está a punto de lanzar sus productos.

Chakratec ha desarrollado un sistema de almacenamiento de energía cinética que absorbe las cargas máximas de la red y permite operar estaciones de carga ultrarrápidas, incluso en zonas remotas. Más aún, también permite un número virtualmente ilimitado de ciclos de carga y descarga de alta potencia y, gracias a que usa un volante de inercia mecánico en vez de baterías químicas, esta tecnología es extremadamente ecológica. Está previsto instalar pronto el Kinetic Power Booster de Chakratec en Praga.

Guardian Optical Technologies desarrolla sensores que funcionan con tecnología de microondas. Detectan hasta las más pequeñas vibraciones y movimientos dentro del coche y procesan estos datos en tiempo real. Esto permite que el sistema identifique si el asiento para niños no ha sido adecuadamente asegurado o si el cinturón de seguridad no está correctamente abrochado.

Al mismo tiempo, el ŠKODA AUTO DigiLab Israel Ltd impulsa constantemente nuevos contactos y conexiones con la escena startup y tecnológica local. Recientemente, la compañía firmó acuerdos con cinco nuevos proyectos de colaboración: junto con Desarrollo Técnico de ŠKODA AUTO, **Silentium** está trabajando en un sistema de control del ruido activo para vehículos, y así aumentar considerablemente el nivel de confort durante los trayectos. **Neteera** está desarrollando un innovador chip situado en el respaldo del asiento del conductor. A partir de allí, monitoriza parámetros como la respiración o la presión sanguínea, permitiendo detectar la fatiga del conductor y activar una alerta a tiempo. **ContinUse Biometrics** está trabajando en un sensor óptico que realiza el seguimiento de una variedad de métricas fisiológicas distintas, lo que permite al sistema detectar cambios en las condiciones de competencia, salud y comodidad del conductor. **Intervyo** abre nuevas oportunidades en un ámbito muy diferente: la herramienta facilita el trabajo de los empleados de Recursos Humanos buscando las cualidades y competencias de los candidatos. Puede descubrir fortalezas individuales y otras experiencias valiosas de sus carreras que no figuren en sus CVs, aunque estas puedan convertir al interesado en un candidato adecuado. El análisis virtual ayuda a llenar vacantes con el talento apropiado y proporciona nuevas opciones. En la línea de los principios de la Industria 4.0, **Seebo**, por su parte, ofrece soluciones inteligentes de mantenimiento predictivo, así como de control de calidad.

ŠKODA AUTO DigiLab Israel, un spin-off israelí del ŠKODA AUTO DigiLab Praga Ltd, empezó su trabajo a principios de 2018. Al igual que el laboratorio con sede en Praga, tiene por objetivo usar el



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

COMUNICADO DE PRENSA

Página 3 de 3

conocimiento local para reforzar la experiencia de desarrollo de ŠKODA AUTO en el ámbito de la digitalización. La joint venture con el importador israelí de ŠKODA, Champion Motors, trabaja en ideas innovadoras, ayuda a ŠKODA AUTO a identificar nuevas soluciones de hardware y software, y desarrolla productos para la movilidad individual del futuro. El objetivo es desarrollar nuevos modelos de negocio con startups que hayan alcanzado un cierto grado de madurez y con compañías tecnológicas. Las innovaciones en materia de hardware y la digitalización de la compañía y de todos sus procesos internos es otra de sus prioridades.

ŠKODA Media Services

media@skoda-auto.cz



FROM DETAILS TO STORY
skoda-storyboard.com

 Follow @skodaautonews