Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Grafikdesign enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.

**Découvrez la technologie sans fil 5G non cellulaire innovante de l'Europe.**

**Atelier final du consortium MERCI présentant les démonstrateurs DECT NR+ au siège de Sennheiser à Wedemark**

***Wedemark, le 4 mars 2025 – Le projet d'innovation franco-allemand "MERCI" invite toutes les personnes intéressées, les parties prenantes et les médias à son atelier de clôture, qui se tiendra au siège de Sennheiser à Wedemark, en Allemagne, le 14 mars, de 9 h à 15 h 30. Le consortium MERCI présentera les résultats d’une collaboration de recherche de 30 mois entre le secteur des médias et des événements, les partenaires industriels et les universités. Cet atelier public fait le point sur l'état de l'art des réseaux privés 5G pour l'industrie et présente divers démonstrateurs qui révèlent le potentiel énorme de la technologie DECT NR+***

|  |  |
| --- | --- |
| Ein Bild, das Text, Elektronik, Elektronisches Bauteil, Elektrisches Bauelement enthält.  KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein. | Le circuit imprimé d’évaluation DECT NR+  (La photo a été prise lors de la récente conférence 5G à Bruxelles, crédit photo : Julia Jung) |

« Nous sommes ravis d’accueillir l'atelier final du MERCI au siège de Sennheiser à Wedemark », déclare Dr Andreas Wilzeck, responsable des politiques spectrales et des normes chez Sennheiser, et responsable du consortium MERCI. « Au nom de MERCI, je tiens à inviter toutes les personnes intéressées à découvrir cette technologie sans fil du futur dès aujourd'hui. »

Parmi les démonstrateurs présentés figurent le circuit d'évaluation DECT NR+, basé sur le chipset du partenaire associé Nordic Semiconductor ; une transmission d’interview audio via DECT NR+ ; l'audio objet MPEG-H via DECT NR+, y compris le traitement et la distribution ; une implémentation SDR (radio définie par logiciel) de DECT NR+ ; et un protocole de contrôle industriel pour les véhicules guidés automatisés (AGV) via DECT NR+.

La journée se terminera par un concert très attendu du groupe américain Sonic Crusaders. Les Sonic Crusaders est un groupe d'artistes de scène vétérans basé aux États-Unis, qui sont en mission pour diffuser l'amour, la paix, l'espoir et la joie à travers la magie de la musique. Leurs concerts sont remplis d'énergie et de plaisir, avec des reprises de classiques du rock et des compositions originales, y compris leur dernier single *Hindsight*.

Ein Bild, das Kleidung, Person, Im Haus, Wand enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.

Les Sonic Crusaders viendront à Wedemark et se produiront en direct lors de l'atelier final du MERCI le 14 mars.

Pour en savoir plus sur DECT NR+ et découvrir la technologie en action, inscrivez-vous ici pour réserver votre billet gratuit : <https://www.merci-5g.eu/merci-final-workshop/>

**Le projet MERCI**

MERCI signifie ***M****edia and* ***E****vent production via* ***R****esilient* ***C****ommunication on IoT* ***I****nfrastructure*. Financé conjointement par le Ministère fédéral allemand de l'Économie et de l'Action pour le Climat, le ministère de l’Économie, des Finances et de la Relance (MEFR) en France et bpi France, le projet MERCI vise à développer des solutions innovantes pour les réseaux privés 5G basés sur ou complétés par le DECT-2020 NR. Cela se fait grâce à une coopération entre le secteur des médias et des événements, qui produit et distribue du contenu, et le secteur industriel de l'IoT. Les deux secteurs ont des besoins et des intérêts similaires, et peuvent coexister ou même être utilisés ensemble.

Les partenaires du consortium MERCI sont Ateme, Leibniz Universität Hannover, Ostfalia, RF Mondial, R3 Solutions, Sennheiser, Vitec et Wirepas. Les partenaires associés incluent Bayerischer Rundfunk, Bundesnetzagentur, le DECT Forum, Götting et Nordic Semiconductor.

<https://franco-german-5g-ecosystem.eu/merci/>

<https://www.merci-5g.eu/>

**DECT NR+**

Le DECT-2020 NR est reconnu internationalement par l'ITU-R comme la norme IMT-2020 (5G) pour l'URLLC (Ultra-Reliable Low Latency Communications) et le mMTC (Massive Machine Type Communications), tout en permettant des communications haut débit fiables. En tant que norme ETSI ouverte incarnant la vision 5G/6G, le DECT-2020 NR peut être l'un des principaux moteurs d'innovation pour accroître la souveraineté économique et technologique en Europe. Les réseaux privés 5G seront accessibles à tous, même dans des déploiements denses, sans difficultés commerciales ni charges économiques. Ainsi, ils peuvent contribuer à des gains de productivité grâce à une mise en œuvre flexible de solutions durables et à valeur ajoutée, dirigées par l'industrie. Le projet MERCI vise à contribuer de manière significative à cette vision.

**For your social media channels**

Find a selection of banners and tiles [here](https://sennheiser-brandzone.com/share/rWnZS4ANLBBDcu6xWPHg).

**Images**

The high-resolution images accompanying this media release can be downloaded [here](https://sennheiser-brandzone.com/share/jqjEskq3Gz39NuQMG8dv).

**Agenda pour le 14 mars**

08:00 – 09:00 : Accueil – Enregistrement et Café du matin  
09:00 – 09:30 : L'univers MERCI – Accueil et Introduction  
09:30 – 10:00 : Décoder MERCI – Aperçu complet du projet  
10:00 – 10:30 : Vision pour l'avenir – Discours principal par le président du TC DECT  
10:30 – 10:45 : Un avant-goût de l'innovation – Brève introduction aux démonstrations MERCI  
10:45 – 13:00 : Découvrez MERCI de près – Séances de démonstration interactives, Networking avec buffet déjeuner à partir de 12:00  
13:00 – 13:15 : Horizons élargis – Perspectives futures de MERCI  
13:15 – 15:30 : Performance en direct des Sonic Crusaders

**About the Sennheiser brand**

We live and breathe audio. We are driven by the passion to create audio solutions that make a difference. Building the future of audio and bringing remarkable sound experiences to our customers – this is what the Sennheiser brand has represented for more than 75 years. While professional audio solutions such as microphones, meeting solutions, streaming technologies and monitoring systems are part of the business of Sennheiser electronic SE & Co. KG, the business with consumer devices such as headphones, soundbars and speech-enhanced hearables is operated by Sonova Holding AG under the license of Sennheiser.

[www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com)

[www.sennheiser-hearing.com](http://www.sennheiser-hearing.com)

**Global Press Contacts**

Jeff Horan Stephanie Schmidt

jeff.horan@sennheiser.com stephanie.schmidt@sennheiser.com

+1 (860) 598 7539 +49 (5130) 600 – 1275