

Pressmeddelande, 28 september 2020

Semcon och ELOP i nytt samarbete kring utveckling av unik betongscanner

Semcon har tecknat ett produktutvecklingsavtal med norska teknikföretaget ELOP. Samarbetet kommer att resultera i en betongscanner för kritisk infrastruktur som ska vara redo för kommersiell försäljning senare i år.

- Semcon kommer att komplettera ELOPs expertis inom scanning med ytterligare multidisciplinär utvecklingskompetens. Vi ser fram emot att bidra med all vår erfarenhet från materialteknik, embedded electronics, tillverkningsdesign, UX-design, produktinformation och övergripande systemdesign, säger Hans Peter Havdal, Area Manager, Semcon Norge AS.

ELOPs patenterade ultraljudsskanningsteknik kan snabbt, effektivt och exakt samla in bedömningsdata om infrastruktur. Med hjälp av datan kan ägare av kritisk betonginfrastruktur, som broar, tunnlar och byggnader, få exakta uppgifter för att bedöma skicket på konstruktionerna. Skador eller fel kan ha allvarliga konsekvenser, ekonomiskt, miljömässigt och framförallt för säkerheten.

Anpassad efter användarupplevelser

- Vi är mycket glada över att inleda ett samarbete med Semcon. Deras djupa expertis inom produktutveckling och industrialisering kommer att hjälpa ELOP att utveckla Cobri-scannern till en robust och användarvänlig lösning. Detta projekt kommer att inkludera användarbaserad utveckling av den nuvarande lösningen och optimering av produkten för effektiv produktion och drift, säger Kjersti Kanne, vd på ELOP.

Digital produktinformation

Samarbetet mellan Semcon och ELOP omfattar även digital produktinformation för att förenkla användningen och servicen av scannern. Semcons breda expertis inom många olika branscher gör det möjligt för ELOP att tillhandahålla relevant och lättillgänglig produktinformation till sina användare.

[Läs mer om Semcons erbjudanden inom produktutveckling och produktinformation.](#)

För mer information, vänligen kontakta:

Per Nilsson, kommunikations-, marknads- och hållbarhetschef, Semcon

Telefon: +46 [0]739 737 200

E-post: per.nilsson@semcon.com

Hans Peter Havdal, Area Manager, Semcon Norge

Telefon: +47 920 65 690

E-post: hans-peter.havdal@semcon.com

Per Arne Haug, BD & Sales Director ELOP

Tel: +47 907 09 570

Semcon är ett internationellt teknikföretag som utvecklar produkter baserat på mänskliga behov och beteenden. Genom att alltid utgå från slutanvändaren stärks kundernas konkurrenskraft, eftersom den som vet mest om användarens behov skapar bäst produkter och tydligast nytta för människor. Semcon samarbetar främst med företag inom branscherna fordon, industri, energi och life science. Med över 2 00 specialiserade medarbetare finns förmåga att ta hand om hela produktutvecklingscykeln. Från strategi och teknikutveckling till design och produktinformation. Semcon grundades 1980 i Sverige och har kontor på fler än 30 platser i åtta olika länder. År 2019 omsatte koncernen 1,9 miljarder kronor. Läs mer på semcon.com