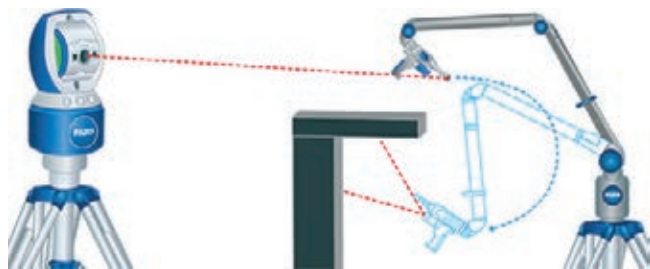


(3D-skeniranje) na večjih razdaljah, FARO ponuja kombiniran sistem imenovan FARO TrackArm.

FARO TrackArm

FARO TrackArm je sistem, ki povezuje FARO Vantage Laser Tracker in koordinatno merilno roko FAROArm.

Sistem se poveže v manj kot minuti z enostavnim protokolom za lokalizacijo merilne roke preko laserskega žarka naprave FARO Vantage Laser Tracker. Povezava omogoča postavitev merilne roke na različne lokacije v dosegu FARO Vantage Laser Tracker in s tem izvajanje natančnih meritev velikih objektov. Kombinacija obeh



» Slika 6: FARO TrackArm sistem.



» Slika 5: FARO Vantage Laser Tracker in FAROArm

naprav tako omogoča izvajanje kompleksnih meritev na razdalji, 3D-skeniranje visoke natančnosti velikih objektov ter natančno pozicioniranje naprav v proizvodnih linijah in reševanje številnih drugih izzivov.

> www.ib-caddy.com

» EU bo za prehod v zeleno industrijo namenil 10 milijard evrov

Evropska komisija je predlagala vzpostavitev 10 novih partnerstev med EU, članicami in industrijo.

Cilj je pospešiti prehod v zeleno, podnebno nevtralno in digitalno Evropo ter povečati konkurenčnost industrije. EU bo zagotovila skoraj 10 milijard evrov finančnih sredstev, ki jih bodo partnerji dopolnili z vsaj enakovrednim zneskom.

Kot so sporočili iz komisije, naj bi ta skupni prispevek mobiliziral dodatne naložbe v podporo prehodu in ustvaril dolgoročne pozitivne učinke na zaposlovanje, okolje in družbo.

Cilj predlaganih institucionaliziranih evropskih partnerstev je izboljšati pripravljenost in odzivanje EU na nalezljive bolezni, razviti učinkovite nizkoogljčne zrakoplove za čisto letalstvo, podpreti uporabo obnovljivih bioloških surovin pri proizvodnji energije, zagotoviti vodilni položaj Evrope na področju digitalnih tehnologij in infrastrukture ter povečati konkurenčnost železniškega prometa.

Evropska partnerstva so pristopi, ki jih omogoča program Obzornice Evropa, novi program EU za raziskave in inovacije (2021–2027). Njihov cilj je izboljšati in pospešiti razvoj in uvajanje novih inovativnih rešitev v različnih sektorjih z mobilizacijo javnih in zasebnih virov. Prispevala bodo tudi k ciljem evropskega zelenega dogovora in okrepila evropski raziskovalni prostor.

Predsednica Evropske komisije Ursula von der Leyen je ob tem tudi odprla evropske dneve industrije 2021. Pohvalila je evropsko industrijo za njeno odpornost v času pandemije covid-19, ob tem pa poudarila, da moramo upoštevati spoznanja iz krize, če želimo pospešiti okrevanje in okrepiti konkurenčnost Evrope v svetu.



Ob tem je izpostavila odvisnost Evrope od nekaterih surovin, ki izvirajo le od peščice proizvajalcev. »Zelene in digitalne tehnologije so trenutno odvisne od številnih redkih surovin. Diverzificirati moramo dobavne verige. To je cilj našega akcijskega načrta za kritične surovine. Zato smo predlagali ustanovitev evropskega združenja za surovine,« je pojasnila predsednica.

Omenila je tudi sodelovanje med javnim in zasebnim sektorjem v preteklem letu ter izrazila željo po oblikovanju novih in prožnih zavezništev. Dober primer tega, da javni sektor združi moči z industrijo, vidi v evropskem zavezništvu za baterije. [STA]