

Tamtron Group Oyj tuo markkinoille mullistavan AI-pohjaisen automaattisen materiaalien tunnistusjärjestelmän

Tamtron Group Oyj | Lehdistötiedote | 15.04.2024 klo 10:00:00 EEST

Tamtron Group Oyj, punnitusteknologian ja digitaalisten punnituspalveluiden edelläkävijä, on kehittänyt edistyksellisen AI-pohjaisen järjestelmän, joka automaattisesti tunnistaa kuorma-auton lavalla olevat materiaalit reaaliaikaisesti. Tämä ainutlaatuinen innovaatio on suunniteltu parantamaan materiaalivirtojen hallintaa ja tehostamaan kierrätysprosesseja, mullistaen perinteisen käsityksen materiaalien käsittelystä teollisuudessa ja kierrätyksessä.

Järjestelmä tulee saataville vuoden 2024 toisella vuosipuoliskolla ja hyödyntää edistyksellistä kuvantunnistusteknologiaa varmistaakseen, että esimerkiksi kierrätyslaitoksiin toimitettavat materiaalit ovat juuri sitä, mitä on sovittu. Automaattinen tunnistus säästää työvoimakustannuksia ja mahdollistaa ympärivuorokautisen palvelun edullisesti. Se tarjoaa kätevän tavan ohjata materiaalit oikeisiin varastopaikkoihin, mikä optimoi kuljetusreitit ja varmistaa materiaalien purkamisen oikeaan paikkaan.

Liikenneturvallisuus paranee, kun järjestelmä analysoi kuorman sijainnin lavalla ja varmistaa, että jos kyseessä on kuljetus, jossa kuorma pitää olla katettu, kate on paikallaan ennen tieliikenteeseen lähtöä. Tämä innovaatio on saatavilla osana Tamtronin laajaa digitaalista mScales-punnituspalvelua, joka tarjoaa asiakkaille monipuolisia ratkaisuja punnitukseen ja logistiikan hallintaan.

Tamtronilla on lukuisia punnitusteknologiaan ja palveluihin perustuvia edelläkävijäratkaisuja, jotka auttavat asiakkaita säästämään kustannuksia, varmistamaan toimintaansa ja täyttämään viranomaisvaatimuksia. Monien Tamtronin asiakkaiden liiketoiminta perustuu punnitustietoihin.

Lisätietoja

Mikko Keskinen, toimitusjohtaja, Tamtron
mikko.keskinen@tamtron.com

Liitteet:

Tamtron logo

Kuva mScales materiaalin tunnistus

Tietoa meistä

Tamtron on kansainvälinen punnitus- ja annostusteknologian sekä materiaalivirtojen hallintaan tarkoitettujen digitaalisten palveluiden toimittaja. Tamtronin ratkaisut auttavat asiakkaita toimimaan tehokkaammin yli 60 maassa kaikilla suurimmilla teollisuudenaloilla, kuten maanrakennus- ja kaivosteollisuudessa, puunkäsittelyalalla, jätteenkäsittely ja kierrätysalalla, satamateollisuudessa, kuljetus- ja logistiikka-alalla sekä prosessi- ja valmistavassa teollisuudessa. Lisäksi Tamtron tarjoaa asiakkailleen kattavat elinkaaripalvelut, sisältäen vaakojen varmennuspalvelut, huolto-, ylläpito- sekä varaosapalvelut.

Tamtronilla on kaksi toimipistettä Suomessa, Tampereen pääkonttori ja Lahden yksikkö, sekä tytäryhtiöt kahdeksassa eri Euroopan maassa. Lisäksi konsernin ratkaisuja tarjoaa maailmanlaajuinen kumppaniverkosto. Tamtron Group työllistää noin 270 ammattilaista Suomessa, Ruotsissa, Norjassa, Tanskassa, Saksassa, Tsekissä, Slovakiassa, Puolassa ja Virossa.

Tamtronin liikevaihto oli 54,9 miljoonaa euroa ja liikevoitto 2,5 miljoonaa euroa 31.12.2023 päättyneellä tilikaudella. Yhtiö työllisti tilikaudella 2023 keskimäärin 269 henkilöä.

Lue lisää: www.tamtron.com

Kuvaliitteet

[Tamtron Logo Weigh To Know](#)

[Kuva MScalies Materiaalin Tunnistus](#)

Liitteet

[Tamtron Group Oyj tuo markkinoille mullistavan AI-pohjaisen automaattisen materiaalien tunnistusjärjestelmän](#)