

Gezocht: innovatieve toepassingen met kabelrupssystemen

De aanmeldingsfase voor de vector-wedstrijd 2014 is begonnen

Bedrijven kunnen zich nog tot 15 februari aanmelden voor de strijd om de 'vector award', de wedstrijd waarbij toepassingen met energietoevoeren worden onderscheiden. Reusachtig grote of minuscule kleine kabelrupsen – iedereen kan zich online aanmelden en zijn constructie met teksten en foto's of video's aan de jury voorstellen. Op de winnaars wacht een prijzengeld van 5.000 euro. De officiële prijsuitreiking wordt gehouden tijdens de Hannover Messe in april 2014.

Om de twee jaar worden creatieve toepassingen voor energietoevoeroplossingen bekroond met de 'vector award' waarvoor de officiële aanmeldingsfase tijdens de Motek 2013 is begonnen. Een jury van deskundigen uit wetenschap en vakverenigingen beoordeelt de toepassingen en kiest de winnaars uit alle deelnemers. "De vector award is een zeer belangrijker bouwsteen van ons ontwikkelingswerk", aldus Harald Nehring, procuratiehouder voor kabelrupssystemen bij igus GmbH. Daarmee kunnen wij innovaties ondersteunen en nieuwe toepassingsmogelijkheden voor energietoevoersystemen bevorderen". Iedereen die de moed voor nieuwe toepassingen met kabelrupssystemen heeft, is uitgenodigd om deel te nemen, ongeacht de branche.

Overzicht van de deelnemers en winnaars tot nu toe

Onder www.vector-award.com/nederlands vindt u gedetailleerde informatie, onder andere over de deelnamevoorwaarden van de wedstrijd of een overzicht van tot nu toe bekroonde winnaars. Van een robot die persen be- en ontlad, een slibzuiveringsinstallatie waarbij de grootste kunststof kabelrup van igus, de E4.350, wordt toegepast, of een toepassing in de houtbewerking waarbij de twisterband van igus een totale draaiing van 1.440 graden kan uitvoeren. Bovendien geeft de pagina een indruk van de veelzijdigheid van de interessante en vindingrijke inzendingen sinds de eerste wedstrijd in het jaar 2008. Het spectrum van inzendingen reikt van bewegingstrainers in de

fysiotherapie tot en met mobiele lanceerplatforms voor ruimteraketten. Het einde van de aanmeldingsfase is 15 februari 2014.

Foto-onderschriften



Foto PM5413-1

igus organiseert om de twee jaar de 'vector award' waarbij progressieve kabelrup-toepassingen worden bekroond. Op de foto: Harald Nehring, procuratiewaarder kabelrupssystemen systemen, igus GmbH (bron: igus GmbH)



Foto PM5413-2

Winnaar van de gouden vector 2012: de KUKA Cobra. Aan de robotarmen is een extra as gemonteerd die persen be- en ontlad. Hier wordt een speciale, nieuwe kabelrupvariant van de serie E6 van igus toegepast om de opbouw van de robot zo compact mogelijk te kunnen vormgeven. (Bron: igus GmbH)



Foto PM5413-3

Bij deze slibzuiveringsinstallatie uit de haven van Antwerpen wordt de grootste kunststof kabelrups ter wereld ingezet, de E4.350. In 2012 heeft dit project de zilveren vector gewonnen. (Bron: igus GmbH)



Foto PM5413-4

Deze twisterband kan een draaiing van 1440 graden uitvoeren. Onderscheiding voor deze toepassing in de houtbewerking: bronzen vector 2012. (Bron: igus GmbH)

CONTACT:

igus® B.V.
Sterrenbergweg 9
3769 BS Soesterberg
Tel. 0346 - 35 39 32
Fax 0346 - 35 38 49
igus.nl@igus.de
www.igus.nl

OVER IGUS:

igus GmbH is een wereldwijd leidende fabrikant op het gebied van kabelrupssystemen en polymeerglijlagers. Het familiebedrijf met hoofdkantoor in Keulen is vertegenwoordigd in 29 landen en heeft wereldwijd 2.200 medewerkers in dienst. In 2012 behaalde igus een omzet van 399 miljoen euro. igus beschikt over de grootste testlaboratoria en fabrieken in haar branche om de klanten innovatieve, individuele producten en oplossingen binnen de kortste tijd te kunnen bieden.

CONTACTPERSON PERS:

Oliver Cyrus
Head of PR & Advertising

igus GmbH
Spicher Str. 1a
D-51147 Köln
Tel. +49 (0) 22 03 / 96 49 - 459
Fax +49 (0) 22 03 / 96 49 - 631
ocyrus@igus.de
www.igus.de

De begrippen "igus, chainflex, readycable, easychain, e-chain, e-chainsystems, energy chain, energy chain system, flizz, readychain, trifix, twisterchain, invis, drylin, iglidur, igubal, xiros, xirodur, plastics for longer life, manus, vector" zijn in de Bondsrepubliek Duitsland en eventueel internationaal beschermd als handelsmerk.