

Colofon

60^e jaargang nr. 659,
mei/juni 2020
ISSN 2590-0765

Elektor is een uitgave van

Elektor International Media B.V.

Postbus 11, 6114 ZG Susteren, Nederland
Tel.: +31 (0)46- 4389444

Nieuwe abonnementen & bestellingen

service@elektor.nl Tel. 046-4389444

Elektor International Media B.V. legt gegevens vast voor de uitvoering van de (abonnements) overeenkomst. De door u verstrekte gegevens kunnen gebruikt worden om u te informeren over relevante diensten en producten. Stelt u daar geen prijs op, dan kunt u dit schriftelijk doorgeven aan:

Elektor International Media B.V.,
Afdeling Customer Service
Postbus 11, 6114 ZG Susteren.

Of per email: service@elektor.nl

In overeenstemming met de Wet bescherming persoonsgegevens zijn de verwerkingen van persoonsgegevens aangemeld bij de toezichthouder, Autoriteit Persoonsgegevens te Den Haag.

Druk: Pijper Media, Groningen
Distributie: Betapress, Gilze

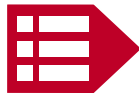
Advertenties Benelux

Margriet Debeij
Tel. +49 2 41/955 09 174
Mobiel: +49 (170) 550 539 6
E-Mail: margriet.debeij@eimworld.com

Advertentietarieven, nationaal en internationaal, op aanvraag. Alle advertentiecontracten worden afgesloten conform de Regelen voor het Advertentiewezen gedeponeerd bij de rechtbanken in Nederland. Een exemplaar van de Regelen voor het Advertentiewezen is op aanvraag kosteloos verkrijgbaar.

Auteursrecht

Niets uit deze uitgave mag vervaelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. De auteursrechtelijke bescherming van Elektor strekt zich mede uit tot de illustraties met inbegrip van de printed circuits, evenals de ontwerpen daarvoor. In verband met artikel 30 van de Rijsoctrooiwet mogen de in Elektor opgenomen schakelingen slechts voor particuliere of wetenschappelijke doeleinden vervaardigd worden en niet in of voor een bedrijf. Het toepassen van de schakelingen geschiedt buiten de verantwoordelijkheid van de uitgever. De uitgever is niet verplicht ongevroegd ingezonden bijdragen, die hij niet voor publicatie aanvaardt, terug te zenden. Indien de uitgever een ingezonden bijdrage voor publicatie aanvaardt, is hij gerechtigd deze op zijn kosten te (doen) bewerken. De uitgever is tevens gerechtigd een bijdrage te (doen) vertalen en voor haar andere uitgaven en activiteiten te gebruiken tegen de daarvoor bij de uitgever gebruikelijke vergoeding.



Een goed netwerk – belangrijker dan ooit!

Een paar weken geleden had ik het plan om in dit voorwoord over de *Embedded World* te schrijven – zoals altijd heb ik daar veel interessante producten ontdekt. Maar de beurs, die eind februari plaatsvond, lijkt nu iets uit een grijs geleden te zijn. Inmiddels zijn we eraan gewend geraakt dat we onze collega's alleen per video-chat zien en buiten in de rij moeten staan voor de supermarkt en de bouwmarkt. En dan maakt het haast een surrealistische indruk om video's van vorig jaar op internet te zien – lezingen over elektronica voor dicht opeen gepakt publiek of muziekfestivals met juichende menigten. Het leven gaat echter door. Met een beetje creativiteit kunt u ook in deze tijden netwerken. Een van mijn collega's vierde onlangs een lustrum-verjaardag via het Zoom-videoplatform, en daar waren ook veel elektronici bij, sommigen vanuit hun laboratorium. Zelf zend ik met een paar vrienden vanuit huiskamers een reguliere DJ-livestream uit (maar dan wel met een ordentelijke technische uitrusting). En misschien hebt u ook een idee hoe u met gelijkgestemden van gedachten kunt wisselen om een gemeenschappelijk project op poten te zetten. Op www.elektor-labs.com bieden we een platform voor elektronica-projecten – inmiddels in een nieuw jasje gestoken, met geoptimaliseerde bediening en meer functionaliteit.

De Duitse editie van ons magazine wordt deze maand 50 jaar oud. Dat is uniek in deze branche, en te danken aan het feit veel van onze lezers ons tientallen jaren trouw zijn gebleven. Maar zeker in deze tijden is dat voor ons geen reden om op onze lauweren te rusten. Integendeel: hier staan zowel de soldeerbouten als onze hersencellen roodgloeiend.... Ik kan u zoveel verklappen: we werken momenteel aan enkele nieuwe aanbiedingen en mediaformaten om alle elektronici nog beter te kunnen informeren. Blijf via ons op de hoogte, en vooral: blijf gezond!

Jens Nickel

internationaal hoofdredacteur

Ons team

Internationaal hoofdredacteur:	Jens Nickel (redaktion@elektor.de)
Redactie:	Eric Bogers, Jan Buiting, Rolf Gerstendorf, Denis Meyer, Dr. Thomas Scherer, Clemens Valens
Technische redactie:	Mathias Claussen, Ton Giesberts, Luc Lemmens, Denis Meyer, Clemens Valens, Jan Visser
Aan dit nummer werkte mee:	Evelien Snel
Ledenmanagement:	Denise Bodrone
Vormgeving & Layout:	Giel Dols
Directeur:	Don Akkermans