**element14 annuncia i vincitori degli annuali Community Awards**

 *Cinque premi evidenziano lo spirito innovativo della più grande community di progettazione elettronica al mondo*

**Leeds, Regno Unito, 21 febbraio 2019** - [element14.com](http://www.element14.com/), la più grande community di progettazione elettronica al mondo, ha annunciato oggi i vincitori dei Community Awards. Gli Awards dimostrano come  [Farnell element14](http://it.farnell.com/),il Distributore di sviluppo ed element14.com incoraggiano i propri membri a creare nuovi ed entusiasmanti progetti di elettronica per poi condividerne i processi in modo che gli altri possano trarne insegnamento.

Una recente [indagine](https://it.farnell.com/global-iot-survey-2018) della Community element14 mostra come i progettisti facciano affidamento su una serie di piattaforme hardware IoT per velocizzare lo sviluppo dei propri progetti. Per la costruzione dei prodotti finali, molti membri della community affermano di dipendere dalle piattaforme di sviluppo integrate pronte all'uso dei computer a scheda singola. Uno dei computer a scheda singola più richiesti per la sua affidabilità è risultato essere il Raspberry Pi, che rappresenta un componente chiave del progetto Best Design Challengedi quest'anno.

“Ogni anno, la nostra community ci stupisce con ciò che è in grado di fare, combinando creatività e intelligenza con i prodotti Farnell element14, fino a ottenere qualcosa di completamente originale,” **ha affermato Dianne Kibbey, Direttrice Globale Community e Social Media per element14.com e Farnell element14.** "I membri della nostra community si incoraggiano e supportano sempre a vicenda nel creare nuovi, interessanti progetti; questi premi non sono altro che il riflesso di tutto ciò. Siamo veramente felici di poter offrire una piattaforma che consenta la collaborazione all'interno della nostra community, forte di oltre 600.000 membri, e non vediamo l'ora di vedere cosa ci aspetta nel 2019."

I vincitori, suddivisi in cinque categorie, dei Community Awards element14 2018 sono:

* **Member of the Year** (membro dell'anno) – [Dixon Selvan](https://www.element14.com/community/community/project14/clusteredmcus/blog/2018/10/14/magical-iot-wand) – È la prima volta che Selvan vince uno dei Community Awards. Ha partecipato alla sfida Design for a Cause, inviato numerose recensioni RoadTest e contribuito a svariati progetti mensili dei concorsi Project14. Selvan partecipa assiduamente ed è un membro integrante della Community element14.
* **RoadTester of the Year** – [Gough Lui](https://www.element14.com/community/roadTestReviews/2764/l/rohde-schwarz-oscilloscope-kit-rtm3k-com4-review) – Lui è il miglior roadtester di quest'anno grazie alla sua recensione estremamente dettagliata di un oscilloscopio di fascia alta Rohde & Schwarz; non solo ha condiviso i suoi vantaggi e le sue capacità con la comunità ma ha anche aiutato a scoprire alcuni piccoli miglioramenti al software. Dedicando tempo a completare un test pratico così completo, Lui ha aiutato la comunità a comprendere meglio il prodotto, oltre a contribuire a migliorarlo per l'utilizzo futuro.
* **Best Design Challenge Project of the Year**– [Smart Range Hood by James O’Gorman](https://www.element14.com/community/community/design-challenges/pichef/blog/2018/03/28/smart-range-hood-final-project-and-one-stretch-goal-pi-chef-challenge-blog-post-12) –O’Gorman ha creato un progetto a 5 stelle: una cappa incredibilmente intelligente, composta da lamiere personalizzate, involucri stampati in 3D e un'app interattiva in grado di controllare la ventola, un display a sfioramento e addirittura un pulsante personalizzato "Chiama il marito". Questo progetto dimostrava un ampio ventaglio di capacità: dalla progettazione al coding, fino alla stampa 3D e la progettazione PCB. O'Gorman ha documentato in modo meticoloso tanto i fallimenti quanto i successi, condividendo importanti riflessioni riguardanti il progetto e il processo di costruzione.
* **element14 Presents Video Project of the Year**– [“Game Genie” di Andy West](https://www.element14.com/community/docs/DOC-91313/l/episode-371-fpga-game-genie-for-atari-2600) – West ha realizzato i sogni dei fan dei vecchi giochi Atari grazie al suo innovativo "Game Genie" per il sistema di gioco Atari 2600. Utilizzando FPGA, West ha creato un modo che consente ai giocatori dell'amatissimo classico videogame di manipolare le partite per rendere le cose più facili (o più difficili) e addirittura accedere a contenuti che non erano inclusi della release vera e propria del gioco.
* **Project14 Theme of the Year**– Il nuovo premio per il 2018, [Robots With Wheels](https://www.element14.com/community/community/project14/robots-with-wheels)  è stato il tema preferito della community nel 2018. Project14 ospita concorsi progettuali mensili incentrati su un tema specifico e non è difficile capire perché questo tema è stato il preferito della community, dato che si incentrava su progetti così divertenti come [CupRobot](https://www.element14.com/community/community/project14/robots-with-wheels/blog/2018/04/02/robots-with-wheels-cuprobot), [RoboBobLet](https://www.element14.com/community/community/project14/robots-with-wheels/blog/2018/05/11/roboboblet8-the-final-assembly) e addirittura un vero [R2D2](https://www.element14.com/community/community/project14/robots-with-wheels/blog/2018/04/13/the-making-of-r2d2-the-force-on-wheels) stampati in 3D.

Per saperne di più sui Community Awards 2018, visita il sito

<https://www.element14.com/community/docs/DOC-91798/l/the-element14-community-2018-member-awards-winners-announced>

**\*\*Fine\*\***

**Note per gli Editori**

Puoi trovare maggiori informazioni, e immagini di supporto correlate ai contenuti di questo comunicato, nella nostra newsroom: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**Chi siamo**

[Farnell element14](http://it.farnell.com) fa parte del Gruppo d’Affari [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/) , un leader tecnologico globale con oltre 80 anni di esperienza nella distribuzione ad elevato livello di servizi di prodotti tecnologici e soluzioni per la progettazione di sistemi elettronici, produzione, manutenzione e riparazione. Premier Farnell utilizza questa esperienza per supportare la sua vasta base di clienti, che spazia dagli hobbisti agli ingegneri, agli addetti alla manutenzione e buyer, quale ‘The Development Distributor’, e lavorando con marchi leader e start-up per sviluppare nuovi prodotti per il mercato, aiutando al contempo il mercato stesso formando l’attuale e prossima generazione di ingegneri.

Premier Farnell è una business unit di Avnet (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)). Premier Farnell opera come [Farnell element14](http://farnell.com/) in Europa, [Newark element14](http://www.newark.com/) in Nord America, ed [element14](http://sg.element14.com/) in tutta l’Asia del Pacifico. Il Premier Farnell Group è supportato da una catena di fornitura globale di oltre 3.500 fornitori e ha un ampio profilo di inventario sviluppato per anticipare e soddisfare le esigenze di clienti innovativi in ​​tutto il mondo. Premier Farnell vende direttamente ai consumatori attraverso una rete di rivenditori e la sua attività di [CPC](http://cpc.farnell.com/) nel Regno Unito.

Maggiori informazioni su: <http://www.premierfarnell.com>

**Agenzia PR per l’Europa:**

**Chloe Willcox**

**Napier Partnership**

Tel: +44 1243 531123

Email: chloe@napierb2b.com

[www.napierb2b.com](http://www.napierb2b.com)

**Premier Farnell:**

**Holly Smart**

**Head of PR and External Communications**

Tel: +44 113 2485188

Email:hsmart@premierfarnell.com