

Veröffentlicht auf *ICTkommunikation* (<http://ictk.ch>)

Schweizer OLED-Spezialistin Rolic eröffnet Entwicklungsfirma in den Niederlanden

Verfasst von ictk am 17. Juli 2013 - 10:56

[News](#) [1] [Wirtschaft & Politik](#) [2]



Das in Allschwil domizilierte Schweizer Hightech-Unternehmen Rolic Technologies und eröffnet eine eigene Entwicklungsfirma in den Niederlanden. Am neuen Standort in Eindhoven soll die OLED-Technologie in enger Zusammenarbeit mit spezialisierten lokalen Produktionsfirmen gezielt für industrielle Anwendungen weiterentwickelt und zur Produktionsreife geführt werden.

Ziel sei die möglichst schnelle Umsetzung der Forschungs- und Entwicklungsarbeiten von Rolic in industrielle Prozesslösungen, lassen die Allschwiler via Communiqué wissen. Durch die enge Zusammenarbeit mit den lokal ansässigen Firmen soll die Zeit, bis die Innovationen von Rolic auch den Konsumentinnen und Konsumenten direkt zur Verfügung stehen, deutlich verkürzt werden. Die Forschung sowie die Entwicklung der Grundlagentechnologien ebenso wie der Verkauf und der Vertrieb werden den Angaben gemäss wie bisher am Schweizer Standort der Rolic Technologies abgewickelt.

Rolic ist bereits letztes Jahr eine enge Zusammenarbeit bei der OLED-Entwicklung (Organic Light Emitting Diode - Organische Leuchtdiode) mit dem holländischen Holst Center eingegangen. In Ergänzung zu dieser forschungsorientierten Zusammenarbeit etwa bei komplexen Testverfahren sei der neue Standort in Eindhoven klar auf die Umsetzung der Forschungs- und Entwicklungsarbeiten auf industrielle Prozesslösungen ausgerichtet. Dies könne in Eindhoven optimal erreicht werden, weil hier ein führender Anlagenhersteller mit grosser Erfahrung im Bereich der Dünnschicht-Technologie aktiv sei, so das Communiqué.

Die neue Rolic Technologies B.V. in Eindhoven übernehme auch die applikatorischen Supportfunktionen für die Schweizer Geschäftseinheiten, heisst es weiters. Dazu gehörten das Testen der Forschungsergebnisse unter industriellen Bedingungen und die Anpassungen der in der Schweiz gemachten Entwicklungen an die Anforderungen der Massenproduktion für die Märkte in aller Welt. Konkrete Anwendungsgebiete sind die Beschichtung von Schutzfolien für hochempfindliche OLEDs für Beleuchtungs- und Displayanwendungen. Die Entwicklung von industriellen Gesamtlösungen für die Herstellung von speziellen Schutzschichten, welche die Lichtausbeute erhöhen, wird ein weiterer Schwerpunkt der neuen Einheit.

„Erfolgreiche Produkteinführungen können heute praktisch nur noch in enger Zusammenarbeit mit Maschinen- und Produktionsspezialisten realisiert werden. Der neue Standort von Rolic in Eindhoven ermöglicht unseren Partnern und Kunden früher und mit besseren Produkten am Markt zu sein – ein Vorteil, von dem auch wir letztlich profitieren,“ erläutert Norbert Münzel, CEO von Rolic Technologies.

Die OLED-Technologie kommt in erster Linie im Bereich von Bildschirmen (Fernseher, Computer-Monitore, Smartphones) sowie bei grossflächigen Raumbelichtungen zum Einsatz. Die speziellen Materialeigenschaften machen auch die Anwendung bei biegsamen Bildschirmen oder bei elektronischem Papier möglich.

[News](#) [Wirtschaft & Politik](#)

Quellen-URL: <http://ictk.ch/content/schweizer-oled-spezialistin-rolic-er%C3%B6ffnet-entwicklungsfirma-den-niederlanden>

Verweise:

[1] <http://ictk.ch/category/ictk-rubriken/news>

[2] <http://ictk.ch/category/ictk-rubriken/management/wirtschaft-politik>