

22.05.2018 – 06:00 Uhr

## NetComm Wireless gibt IoT-Partnerschaft mit Ericsson bekannt

Sydney (ots/PRNewswire) -

NetComm Wireless Limited (ASX: NTC), ein führender weltweiter Entwickler von Produkten für das Industrielle Internet der Dinge (IIoT), hat sich der Ericsson IoT Accelerator Plattform angeschlossen, um die Annahme von Massive IoT zu beschleunigen. Die für industrielle Anwendungen geeigneten 4G LTE Machine-to-Machine (M2M) Produkte von NetComm Wireless integrieren Lightweight M2M (LwM2M) und sind nun mit der IoT-Plattform von Ericsson interoperabel, die die Rationalisierung des weltweiten Onboardings von Geräten ermöglicht.

Die Cloud-basierte IoT Accelerator Plattform von Ericsson bietet Zugriff auf LwM2M-Geräte, die die Massenimplementierung von IoT-Produkten in Bereichen wie der Automobiltechnik, Logistik und Fertigung ermöglicht. Durch die Nutzung dieser Plattform können Betreiber und andere wichtige Akteure im weltweiten IoT-Ökosystem nun eine schnellere Markteinführung bei minimiertem Risiko erzielen.

"Wir haben bei der Expansion des IoT-Ökosystems von Geräte- und Anwendungspartnern, die mit der IoT Accelerator Plattform interoperabel sind, bereits große Fortschritte gemacht. Aus diesem Grund betrachten wir die Zusammenarbeit mit NetComm Wireless und das Portfolio von IIoT-Geräten, das sie einbringen, als einen großartigen Beitrag zu diesem Ökosystem. Betreiber erhalten durch die Nutzung von Mobilfunkverbindungen neue Gelegenheiten im Bereich des Internets der Dinge", sagte Steffen Conradsen, Leiter für Device & Application Partner Ecosystem, IoT bei Ericsson.

"Diese neue Partnerschaft wird zur Bewältigung der Herausforderungen beitragen, denen sich Unternehmen im IoT-Ökosystem aufgrund der von Anfang an bestehenden Fragmentierung ausgesetzt sahen. Wir sind hoch erfreut, dass wir Ericsson dabei unterstützen können, die Annahme des IoT durch Betreiber und Unternehmen nahtloser zu gestalten", sagte Timo Brouwer, Chief Operating Officer von NetComm Wireless.

"Betreiber und andere Akteure in diesem Ökosystem verfügen nun über weltweiten Zugriff auf Tools, die die hohen Entwicklungskosten und eigentumsrechtlichen Einschränkungen eliminieren, die umfangreichen IoT-Implementierungen im Wege stehen", fügte er hinzu.

LwM2M ist ein offenes Protokoll für das Gerätemanagement, das die Übertragung von kleinen Datenmengen zwischen Geräten und ihren Managementplattformen ermöglicht. Die zur Vereinfachung der Remote-Verwaltung eingeführten LwM2M-Geräte von NetComm Wireless machen die Verbindung und das Management von an abgelegenen Standorten installierten Sensoren, Pumpen und anderen Anlagenteilen, die einen Betrieb zu geringen Kosten erfordern, wirtschaftlich realisierbar.

Die LwM2M-Geräte von NetComm Wireless sind für den Einsatz in Europa, den USA, Kanada, den VAE, Südostasien, Japan und Australien zertifiziert.

Informationen zur Ericsson IoT Accelerator (<https://www.ericsson.com/en/internet-of-things/solutions/iot-platform>) Plattform

Die Ericsson IoT Accelerator Plattform ist eine Cloud-basierte Lösung, die eine Reihe von Plattforddiensten bereitstellt, einschließlich aller Funktionalitäten, die für das Management von IoT-Geräten und der von Sensoren erzeugten Daten erforderlich sind. Die primären Zielkunden sind Mobilfunknetzbetreiber, die Low-Power Wide-Area Network (LPWAN) Netzwerke auf dem 3GPP-Standard für zelluläre Kommunikation mit einem erweiterten Plattformangebot für das Internet der Dinge nutzen.

Das Constrained Application Protocol (CoAP), das Lightweight Machine-to-Machine Protokoll (LwM2M) und das IPSO-Datenmodell sind von der IoT Accelerator Plattform unterstützte Schlüsseltechnologien, die die schnelle Implementierung von beschränkten IoT-Geräten und die automatische Erkennung von Sensoren und Messdaten ermöglichen. Da es sich um eine offene Plattform handelt, können Entwickler ihre für die Entwicklung von Anwendungen bevorzugten Frameworks unter Einbeziehung der Daten nutzen, die von der Plattform mittels standardmäßigen APIs präsentiert werden.

Informationen zu NetComm Wireless

NetComm Wireless Limited (ASX: NTC) ist ein führender Entwickler von drahtlosem Festnetz-Breitband, drahtlosem M2M/Industrial IoT sowie Glasfaser- und Kabel-Anschlusstechnologien zu einem Verteilerpunkt (Fibre and Cable to the distribution point, FTTP / CTTdp) zur Förderung der zunehmenden weltweiten Vernetzung. Unsere Listen.Innovate.Solve-Methode unterstützt die spezifischen Anforderungen von Telekommunikationsdienstleistern, Kernnetzbetreibern, Systemintegratoren, Behörden und Unternehmenskunden auf der ganzen Welt. NetComm Wireless konzipiert seit mehr als 35 Jahren neue Generationen von weltweit führenden Datenübertragungsprodukten und ist heute weltweit als Innovator auf dem Gebiet der Kommunikationstechnologie anerkannt. NetComm Wireless hat seinen Unternehmenssitz in Sydney (Australien) und Niederlassungen in den USA, Europa/Großbritannien und Neuseeland. Weitere Informationen über NetComm Wireless erhalten Sie unter: [www.netcommwireless.com](http://www.netcommwireless.com).

Logo - [https://mma.prnewswire.com/media/642479/netcomm\\_wireless\\_Logo.jpg](https://mma.prnewswire.com/media/642479/netcomm_wireless_Logo.jpg)

Kontakt:

Gloria Vincent  
Head of Communications  
NetComm Wireless  
+61-402-564-672  
gloria.vincent@netcommwireless.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100054437/100815816> abgerufen werden.