

ITS World Congress, 21-25 Oktober 2019, Singapur

Verkehrssteuergerät Sitraffic sX von Siemens Mobility für SCATS zertifiziert

- **Verkehrssteuergerät Sitraffic sX für Zusammenarbeit mit dem Sydney Coordinated Adaptive Traffic System (SCATS) zertifiziert**
- **Neueste Generation der Verkehrssteuerung**
- **Zertifikat auf dem ITS World Congress verliehen**

Das Verkehrssteuergerät Sitraffic sX von Siemens Mobility wurde für den Einsatz mit dem australischen Verkehrsleitsystem SCATS (Sydney Coordinated Adaptive Traffic System) zugelassen.

Die Infrastrukturagentur Road and Maritime Services (RMS) von New South Wales ist Eigentümerin des SCATS-Systems und hat Siemens Mobility nach einer längeren Integrationsentwicklung und Testphase die reibungslose Zusammenarbeit von SCATS mit dem Verkehrssteuergerät Sitraffic sX von Siemens Mobility zertifiziert. Die offizielle Übergabe des Zertifikats erfolgte auf dem 26. ITS World Congress 2019 in Singapur.

„Der sX-Controller ist die neueste Generation der Verkehrssteuerung von Siemens Mobility und besteht aus einer hochmodernen skalierbaren Hardware und innovativer Software. Diese Kombination macht das Verkehrsmanagement zukunftssicher“, sagt Markus Schlitt, CEO von Siemens Mobility ITS. „Siemens Mobility verfügt über jahrzehntelange Erfahrung in der Verkehrssteuerung und hat die Hardware komplett neu aufgebaut: Alle Komponenten und Prozessoren sind auf dem neuesten Stand der Technik, was auch unter schwierigsten Betriebsbedingungen einen verlängerten Lebenszyklus gewährleistet. SCATS-Kunden haben nun die Möglichkeit, die unsere Siemens-Verkehrssteuerung zusammen mit ihrem SCATS-Verkehrsmanagementsystem einzusetzen.“

Hochleistungsfähige Verkehrsmanagementsysteme sind in wachsenden urbanen Ballungszentren von größter Bedeutung, um höhere Verkehrsbelastungen effizient zu steuern. Verkehrsleitsysteme wie SCATS haben das Ziel, den Verkehrsfluss zu optimieren, die Effizienz des Straßennetzes zu steigern und die vom Verkehr erzeugte Umweltbelastung zu reduzieren. Durch Sensoren und Detektoren auf der Straße sowie durch Lichtsignalanlagen kann SCATS das Ampel-Netzwerk einer Stadt dynamisch und bedarfsgerecht steuern. SCATS wurde von RMS entwickelt und wird in rund 180 Städten in 27 Ländern eingesetzt.

Siemens Mobility ist seit 1884 in Australien tätig und beschäftigt heute rund 500 Mitarbeiter in Australien und Neuseeland an den Standorten Melbourne, Brisbane, Sydney, Adelaide, Perth und Auckland. Das Geschäftsfeld Intelligent Traffic Systems umfasst alle Elemente für sichere, effiziente und umweltfreundliche Verkehrsnetze in Ballungsgebieten und zwischen den Städten. Die ITS-Produktpalette von Siemens Mobility umfasst Lösungen für das städtische Verkehrsmanagement, das Tunnel- und Autobahnmanagement, die Mauterhebung und Feldgeräte wie Controller und Sensoren.

Weitere Informationen zur ITS World Congress finden Sie unter:

<https://press.siemens.com/global/en/feature/its-world-congress-2019>

Ansprechpartner für Journalisten

Kara Evanko

Tel.: +1 202 285 3072; E-mail: kara.evanko@siemens.com

Folgen Sie uns auf Twitter unter: www.twitter.com/SiemensMobility

Weitere Informationen zur Siemens Mobility finden Sie unter:

www.siemens.com/mobility

Siemens Mobility ist ein eigenständig geführtes Unternehmen der Siemens AG. Siemens Mobility ist seit über 160 Jahren ein führender Anbieter im Bereich Transportlösungen und entwickelt sein Portfolio durch Innovationen ständig weiter. Zum Kerngeschäft gehören Schienenfahrzeuge, Bahnautomatisierungs- und Elektrifizierungslösungen, schlüsselfertige Systeme, intelligente Straßenverkehrstechnik sowie die dazugehörigen Serviceleistungen. Mit der Digitalisierung ermöglicht Siemens Mobility Mobilitätsbetreibern auf der ganzen Welt, ihre Infrastruktur intelligent zu machen, eine nachhaltige Wertsteigerung über den gesamten Lebenszyklus sicherzustellen, den Fahrgastkomfort zu verbessern sowie Verfügbarkeit zu garantieren. Im Geschäftsjahr 2018, das am 30. September 2018 endete, hat die ehemalige Siemens-Division Mobility einen Umsatz von 8,8 Milliarden Euro ausgewiesen und rund 34.200 Mitarbeiter weltweit beschäftigt. Weitere Informationen finden Sie unter: www.siemens.com/mobility.