



SeCoS

Secure Contactless Sphere – Smart RFID Technologies for a Connected World

Hauptstandort	Graz
Weitere Standorte	
Thematische Schwerpunkte	Web of Things Application Platform, Integrated Secure Technologies, Future Contactless Transmission Technologies, Future Applications Demonstrators

Success Story Kurzversion

FiND-iT – der Einstieg in die RFID Anwendung

Als erstes Ergebnis von SeCoS wurde die Anwendung FiND-iT auf der „RFID Journal LIVE! 2013“, der jährlichen Konferenz und Ausstellung des RFID Journals vom 30. April bis 2. Mai 2013 in Orlando, Florida vorgestellt. Die Anwendung wurde von den Partnern Enso Detego und JOANNEUM RESEARCH entwickelt und ermöglicht den leichten und preisgünstigen Einstieg in den Einsatz von RFID-Technologie.

Success Story Langversion

Mit FiND-iT wurde schon in der Anfangsphase des Projekts das Prinzip der vertikalen Integration von der Hardware bis zur Applikation erstmals umgesetzt, ein erstes Ergebnis professionell und spektakulär präsentiert und gleichzeitig große internationale Sichtbarkeit erreicht.

Die integrierte RFID-Anwendung für PCs und Android-Smartphones ist auf die Bedürfnisse kleiner Unternehmen zugeschnitten, die eine geringe Anzahl von Gegenständen verwalten müssen und ermöglicht die Verwaltung von Beständen wie beispielsweise Akten, Kunstgegenständen oder Büchern.

Mit FiND-iT lassen sich passive UHF RFID-Transponder ausgewählten Gegenständen zuordnen, Bestandslisten anlegen und Gegenstände über Android Smartphones/Tablets verfolgen und finden.

FiND-iT basiert auf der leistungsstarken Softwareplattform Surveyor von Enso Detego und ist somit auch als Einsteigerpaket für größere Firmen interessant. Nutzer können ihr System ganz einfach aufrüsten und auch mit Telefon- und PC-Applikationen leicht synchronisieren, Bestände mobil über das Telefon einlesen und Daten exportieren oder mit dem Smartphone oder Tablet Bestände aufnehmen und spezifische Gegenstände lokalisieren.



Wirkungen und Effekte

Mit dem frühen Auftritt auf einer renommierten Ausstellung und Konferenz konnte praktisch noch in der Set-up-Phase des Projekts und vor dem Vorliegen konkreter wissenschaftlicher Publikationen eine breite Öffentlichkeitswirksamkeit erreicht werden.

Die Applikation wurde werbewirksam vorgestellt und ergänzt bestens die Vermarktungsstrategien von Enso Detego und ihres Hardwarepartners MTI. Entsprechend dem positiven Feedback sind für das Jahr 2014 bereits Erweiterungen geplant.

Erhältlich ist die FiND-iT-Lösung über die Website: www.rfidjournal.com/store/RFID-findit. Die Androidsoftware für Tablets und Smartphones steht bei Google Play zum Download bereit; die PC-Anwendung ist erhältlich unter www.ensodetego.com/rfid-produkte/starter-tools/find-it.html.

Kontakt:	SeCoS - http://comet-secos.at/ Koordinator: DI Werner Haas, JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH, DIGITAL - Institut für Informations- und Kommunikationstechnologien Steyrergasse 17, 8010 Graz, Austria +43 664 602 876 1145 werner.haas@joanneum.at www.joanneum.at/digital
----------	---