## **Presseinformation**

Signatur für mobile Geräte

Die Dr. Ing. Wandrei GmbH hat erstmals eine qualifizierte elektronische Signatur auf einem Gerät durchgeführt, das auf dem Betriebssystem Windows CE basiert.

## Hrsg. Dr. Ing. Wandrei GmbH

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

## Dr. Ing Wandrei GmbH

Öffentlichkeitsarbeit Franziska Wollert Tel.: 030 - 65 76 23 66 Fax: 030 - 6 57 16 24

f.wollert@nsuite.de Köpenicker Str. 325 12555 Berlin

www.nsuite.de

## Signatur für mobile Geräte entwickelt

Berlin, 15. Juli 2011 - Die Dr. Ing. Wandrei GmbH hat eine Signaturkomponente für die qualifizierte elektronische Signatur für Windows-CE-basierte Rechner implementiert. Die qualifizierte elektronische Signatur konnte erfolgreich auf einem Windows-CE-Gerät durchgeführt werden. Derzeit befindet sich die Signaturkomponente in der Qualitätssicherung. Damit wurde der Weg in Richtung flächendeckendes mobiles eANV mit qualifizierter elektronischer Signatur geebnet.

Windows CE ist ein Betriebssystem, das speziell für Kleincomputer entwickelt wurde und vornehmlich auf Mobilgeräten eingesetzt wird. Windows-CE-Rechner haben den Vorteil, dass sie gegenüber klassischen Windows Rechnern weniger Anforderungen an die technischen Ressourcen einer Hardware stellen. Daher können mobile Geräte mit einer relativ geringen Prozessorleistung verwendet werden, die außerdem längere Akkulaufzeiten aufweisen und weniger Wärme entwickeln.

Die Entwicklung erfolgte im Rahmen eines Forschungsprojekts, gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie.