



Dr. Michael Reichenstein

Product Manager Security Solutions, NEC Deutschland GmbH

Employment History:

- 1997 – 2000 Working as free-lance software developer
- 2003 – 2006 Working in NEC's Security Solutions Biometrics Group as System Engineer
- 2006 – today Working in NEC's Security Solutions Biometrics Group as Section Manager Service & Technical Support

Eeducation:

- University: 1992 – 1998: Study of Physics at the University of Stuttgart
- PHD : 1998 – 2003: PHD in Theoretical Physics at the University of Stuttgart

Professional Membership:

- Member of the German Physical Society

Zitat: „Mit Hilfe der intelligenten Videoüberwachung kann das Potential der bestehenden Überwachungssysteme wesentlich besser ausgeschöpft werden, auch ohne die Installation zusätzlicher Kameras. Untersuchungen zur Videoüberwachung zeigen, dass heute nur ein Bruchteil des verfügbaren Videomaterials in Echtzeit – also ‚live‘ – ausgewertet wird. Sicherheitsverstöße werden in den meisten Fällen erst viel später bei der Durchsicht von entsprechenden Aufzeichnungen erkannt. Deshalb geht der Trend bei der Videoüberwachung zu intelligenten Systemen. Das heißt, eine Software wird darauf trainiert, potentielle Sicherheitsverstöße zu selektieren und an das Sicherheitspersonal zu melden. Das könnte neben einem unbeaufsichtigten Gepäckstück zum Beispiel eine Person sein, die versucht in falscher Richtung durch eine Sicherheitsschleuse zu gehen oder unbemerkt hinter einer berechtigten Person durch eine Tür zu schlüpfen.“