

Bosch – Kompetenzen für die Kindermedienregion Thüringen

Erfurter Wirtschaftskongress erwicon 2007
Produktionsdienstleistungen komplex und konkret



Security Systems

1

SAL-BE | Juni 2007 | © Alle Rechte bei Robert Bosch GmbH, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen. Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.



BOSCH

Aus Erfahrung innovativ

- Die Bosch Gruppe ist in den Bereichen Kraftfahrzeugtechnik, Industrietechnik, Gebrauchsgüter und Gebäudetechnik tätig.
- 43,7 Mrd. Euro Umsatz weltweit (2006)
- Rund 260.000 Mitarbeiter
- Innovation und höchste Qualitätsstandards seit 1886
- Anmeldung von mehr als 3.000 Patenten pro Jahr
- Weltweit führende Produkte und Dienstleistungen



Bosch Sicherheitssysteme

Unsere Mission

- Innovativer, kundenorientierter und globaler Lieferant von Sicherheits- und Kommunikationsprodukten und –lösungen
- Unsere Systeme bieten unseren Kunden Lösungen mit hoher Qualität und exzellentem Service
- Wir streben danach, der bevorzugte Partner unserer Kunden zu sein

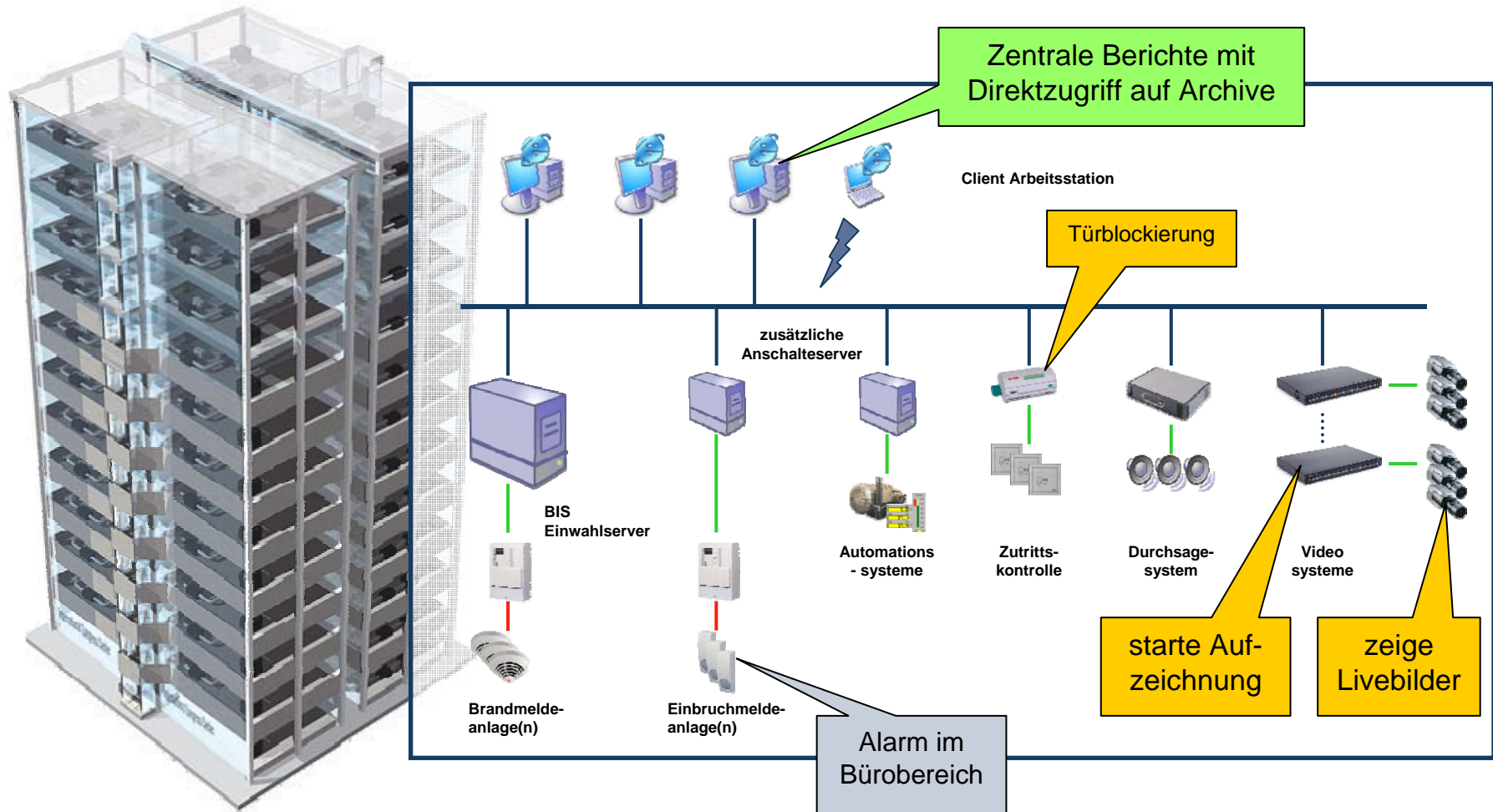


Security Systems



Bosch – Kompetenzen für die Kindermedienregion Thüringen

Sicherheitstechnik von Bosch beherrscht jede ereignisgesteuerte Wechselwirkung



Security Systems



Bosch – Kompetenzen für die Kindermedienregion Thüringen

Flexible Produktlösungen für Medienunternehmen

- Schutz von Menschenleben und hochwertiger, sensibler Produktionstechnik
- Bosch Sicherheitstechnik bietet neben der Gebäudesicherheit auch flexible und mobile Lösungen für Außeneinsätze (Drehorte, Recherchen, etc.)

■ Einbruch



■ Videoüberwachung



■ Brand



■ Zutritt



Security Systems

Bosch – Kompetenzen für Medienunternehmen (stationär)

Anwendungsbeispiel Feuer + Evakuierung



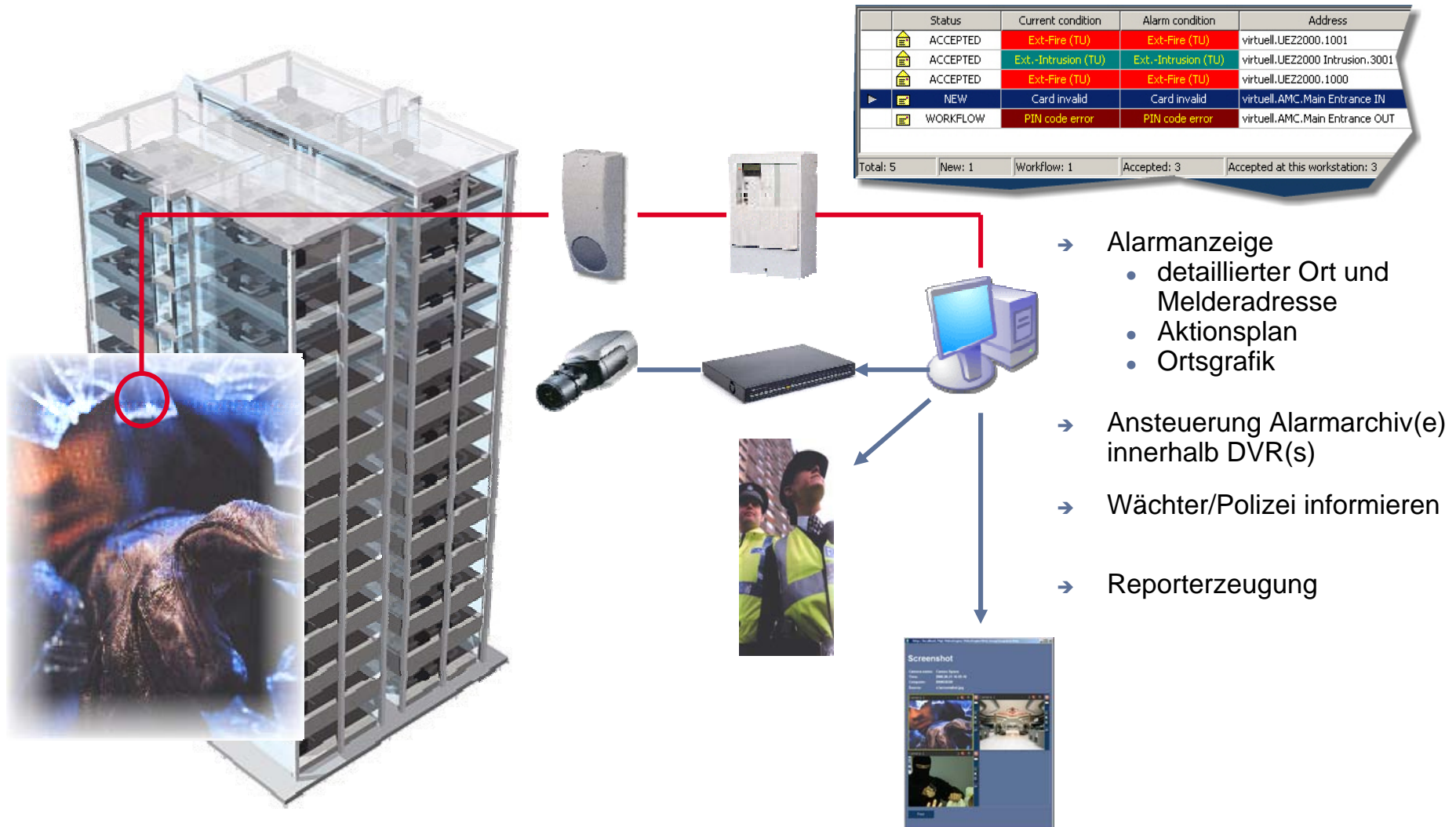
| Status | Current condition | Alarm condition | Address |
|----------|---------------------|---------------------|---------------------------------|
| ACCEPTED | Ext-Fire (TU) | Ext-Fire (TU) | virtuell.UEZ2000.1001 |
| ACCEPTED | Ext.-Intrusion (TU) | Ext.-Intrusion (TU) | virtuell.UEZ2000 Intrusion.3001 |
| ACCEPTED | Ext-Fire (TU) | Ext-Fire (TU) | virtuell.UEZ2000.1000 |
| NEW | Card invalid | Card invalid | virtuell.AMC.Main Entrance IN |
| WORKFLOW | PIN code error | PIN code error | virtuell.AMC.Main Entrance OUT |

Total: 5 New: 1 Workflow: 1 Accepted: 3 Accepted at this workstation: 3

- Alarmanzeige
 - detaillierter Ort und Melderadresse
 - Aktionsplan
 - Ortsgrafik
- Ansteuerung der Durchsage des Evakuierungssystem
- öffnen der Türen der Fluchtwege
- öffnen der Schranken für die Feuerwehr

Bosch – Kompetenzen für Medienunternehmen (stationär)

Anwendungsbeispiel Einbruch + Video

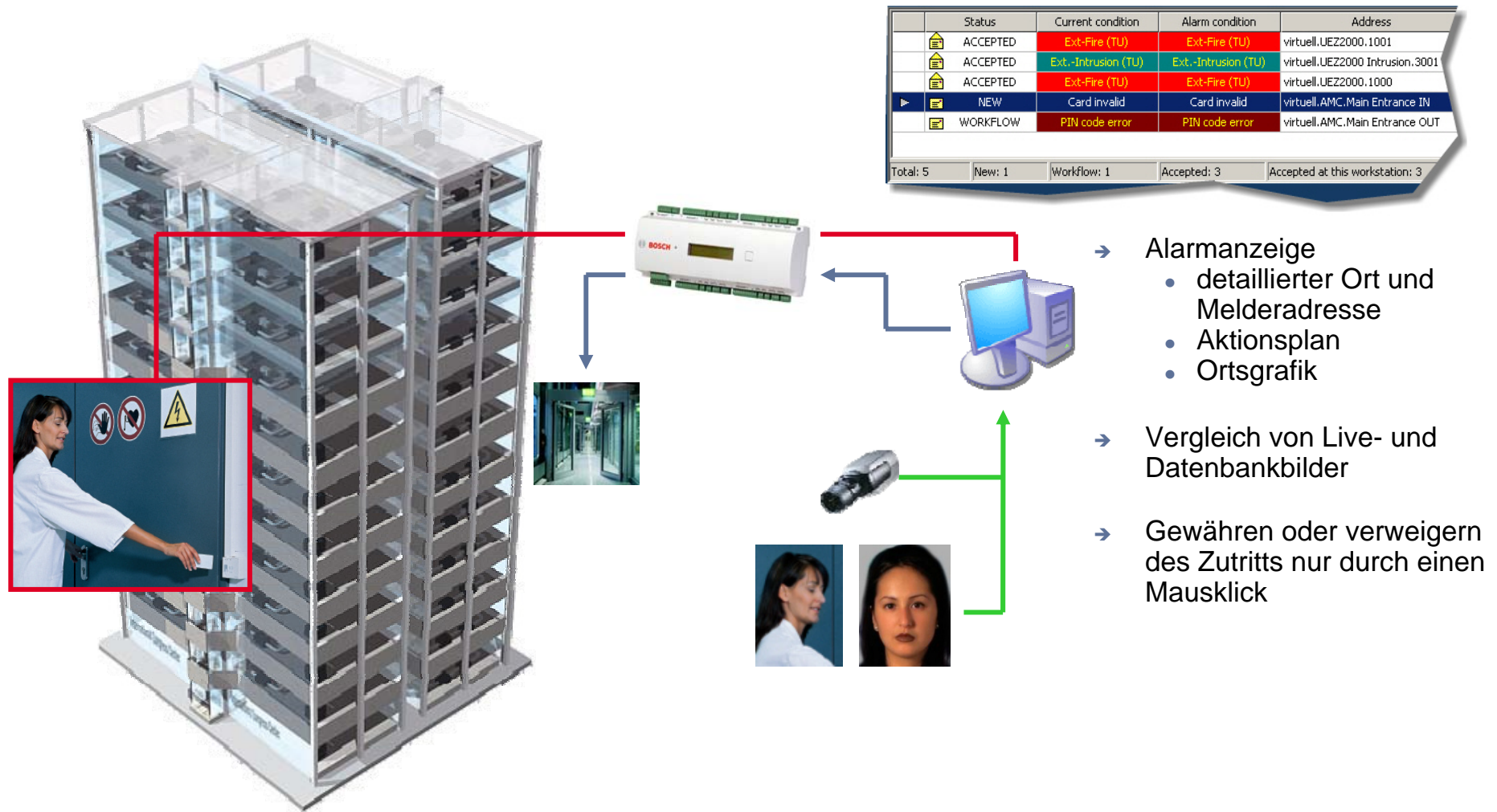


Security Systems



Bosch – Kompetenzen für Medienunternehmen (stationär)

Anwendungsbeispiel Zutrittskontrolle + Video



Bosch – Kompetenzen für Medienunternehmen (mobil)

Anwendungsbeispiel Außendrehort

- Verbringung von Technik und Filmsetausstattung zu außenliegenden, sich ändernden Standorten
- Werte müssen mobil und flexibel geschützt werden
- Außenstandorte sind temporär, also zeitlich begrenzt
- Sicherheitstechnik muss anpassungsfähig auf
 - diverse Umgebungsbedingungen und
 - zeitlich flexibel einsetzbar sein



Mobiles Geländeüberwachungssystem (MOS)

- zuverlässige und innovative Technik für die Überwachung im Gelände
- besteht aus einem wetterfesten Gehäuse, in dem alle elektronischen Komponenten untergebracht sind, wie
 - Laserscanner (Überwachungsbereich von 180° bei einem Radius von 30 Metern, thermostatisch beheizt)
 - Videokamera (Dome-Kamera, durch einen Plexiglaszylinder geschützt, thermostatisch beheizt) und
 - optional Videosensor (Erweiterung des Überwachungsbereiches)
 - mit Rollen ausgestattet, die einfach per Hebel zu betätigen sind, ist das MOS im Bedarfsfall fahrbar
- Betrieb über eine WLAN-Verbindung und mit Akkus, die eine Betriebsdauer von bis zu 24 Stunden gewährleisten, somit ideale Eignung für den mobilen Einsatz
- Bediensoftware zuschaltbar bei Bedarf oder durch Alarmauslösung (akustisches Signal) erfolgen
- Bedienung mit der Bosch-Managementsoftware
- Bediensoftware zuschaltbar bei Bedarf oder durch Alarmauslösung erfolgen



Betreibermodelle – eine Finanzierungsalternative

- Betreibermodelle bzw. Outsourcing von Bosch heißt das eigene Unternehmen entlasten - z.Bsp. von
- kapitalbindenden Investitionskosten
 - kostspieligen Eigenleistungen
 - belastendem Verwaltungsaufwand
 - bis hin zur Bedienung und Instandhaltung sowie Alarmverarbeitung durch geschultes Personal.
- Bosch stellt dabei sowohl
- die Mitarbeiter als auch
 - die Technik,
- individuell kombiniert nach einem auf die Situation vor Ort und die benötigte Zeitdauer zugeschnittenen Sicherheitskonzept zum einem monatlichen Paketpreis.

