

Mobile SBC Alarm

Aussagekräftiger Titel der Arbeit

Bild



Student/en/in	Samuel Zimmermann
Experte/in	Patrick Crausaz
Dozent/in	Ken Kaufmann
Auftraggeber/in	homesecurity.ch ag
Fachrichtung	Gebäudeautomation
Abschlussjahr	2019
Ausgangslage	Um Wertgegenstände und Eigentum vor Einbrechern zu schützen, gibt es im Bereich der Sicherheitstechnik ein grosses Angebot an Wertschutzanlagen für den dauerhaften Einbau. Auf dem Markt besteht jedoch auch die Nachfrage nach mobilen Wertschutzanlagen.
Aufgabenstellung/Ziel	Im Projekt «Mobile SBC Alarm» wird ein Prototyp einer mobilen Wertschutzanlage entwickelt. Das Ziel des Projekts besteht darin, einen Prototypen herzustellen, welcher anschliessend für den Sicherheitsmarkt weiterentwickelt werden kann.
Ergebnisse/Nutzen	Mit dem hergestellten Prototypen wird es möglich sein, eine detaillierte Marktabklärung durchzuführen. Der Prototyp kann dazu als Showobjekt bei Interessenten vorgeführt werden. Des Weiteren kann die Wirkung des Alarmsystems, inklusive der Schutznebelauslösung, demonstriert werden.