



SBA-K1
SBA Research GmbH

Programm: COMET -
 Kompetenzzentren für exzellente
 Technologien

Programmlinie: COMET-Zentrum
 (K1)

Art des Projekts: Trusted Cloud
 Computing, laufend, multi-firm

CONDIGNUM: SBA RESEARCH UNTERSTÜTZT INNOVATIVES SECURITY-STARTUP

GEMEINSAME ARBEITEN VON CONDIGNUM UND SBA RESEARCH ERMÖGLICHEN
 INNOVATIVE PRODUKTLÖSUNGEN

Condignum ist ein innovatives Wiener Start-Up, ein Cyber-Security-Unternehmen mit dem Anspruch, die digitale Welt ein großes Stück sicherer zu machen.

Mit langjähriger Erfahrung und Spezialwissen durch die Arbeit in führenden österreichischen IT-Security Unternehmen hat das junge Team von Condignum den Entschluss gefasst, eine Security-Lösung für Unternehmen zu entwickeln, die das komplexe Thema Informationssicherheit für Unternehmen managebar und beherrschbar macht.

Um dies zu erreichen, hat Condignum in Zusammenarbeit mit seinen ForschungspartnerInnen eine Software-as-a-Service-(SaaS)-Plattform geschaffen, die ihren KundInnen hilft, die

vielseitigen Aufgaben und Herausforderungen in Sachen Cybersecurity, Risikomanagement und Compliance zu meistern.

Die Condignum-Plattform bietet für alle Phasen eines umfassenden Security-Management-Prozesses – Identifikation, Priorisierung, Dokumentation und Know-how-Erwerb – verschiedene Module und Content-Packs, die den Kundenaufwand massiv reduzieren. Diese werden in Zusammenarbeit mit SBA Research laufend optimiert und erweitert, aber schon heute bietet die Plattform 600+ Bedrohungen für die Threat Analyse, über 10.000 Maßnahmen zur Umsetzung und mehr als 8.000 Regeln für die umfangreichen Auswertungsmöglichkeiten.

SUCCESS STORY



Dies wird in vier Kernmodulen umgesetzt:

- 1.) Das Modul **Security Requirements Management** unterstützt bei der Umsetzung und Verwaltung von Sicherheitsanforderungen in Applikationen und Services
- 2.) Das Modul **Threat Model** hilft bei der Identifikation potenzieller Bedrohungen zur Unterstützung der Maßnahmenplanung.
- 3.) Das Modul **Third-Party Risk Management** adressiert die Herausforderung, Risiken in der Supply Chain zu erkennen und zu managen.
- 4.) Das Modul **Vulnerability Management** hilft bei der Identifikation, Klassifizierung, Priorisierung und der operativen Beseitigung von Sicherheitsschwachstellen.

Die Reduktion des Aufwands für die Kunden wird durch die Nutzung der erwähnten Content-Packs ermöglicht, die spezifische Bereiche der Unternehmen adressieren und die in Zusammenarbeit mit Expertinnen und Experten aus verschiedenen Fachbereichen bei Condignum und SBA Research erstellt werden. Diese Packs werden in den kommenden Jahren noch stark erweitert, um eine möglichst breite Abdeckung operativer Handlungsbereiche zu ermöglichen. Schon jetzt existieren diese für die wichtigsten Bereiche: Sichere Softwareentwicklung, Websicherheit, Netzwerkinfrastruktursicherheit, Sichere Clouddienste, Aufbau

und Zertifizierung eines Informationssicherheitsmanagementsystems (ISMS) sowie Gap-Analysen, die Abweichungen zu Gesetzen, Normen und Standards aufzeigen.

Wirkung und Effekte

Obwohl die Zusammenarbeit zwischen Condignum und SBA Research noch vergleichsweise „frisch“ ist – Condignum ist seit etwas mehr als einem Jahr COMET-Partner – sind die Effekte bereits unmittelbar sichtbar. „Das COMET-Programm ermöglicht es uns, auf eine enorme Breite und Tiefe an Fachexpertise bei SBA Research zuzugreifen und unsere eigenen Möglichkeiten als Start-Up massiv zu verstärken“, so Simon Leitner, Gründer und Geschäftsführer von Condignum, „dabei geht es nicht ausschließlich um technische Expertise in der laufenden Zusammenarbeit, sondern auch um die Nutzung des enormen Netzwerks von Partnerunternehmen, akademischen PartnerInnen und neuen potentiellen MitarbeiterInnen, das für uns extrem hilfreich ist. Wir freuen uns, unsere Zusammenarbeit in der neuen COMET-Forschungsperiode noch deutlich auszuweiten, um den vollen Nutzen aus dem Programm ziehen zu können“.

Projektkoordination (Story)

Simon Leitner
Managing Director
Condignum GmbH
Prinz Eugen-Straße 70
1040 Wien
E: simon.leitner@condignum.com
www.condignum.com

SBA-K1
SBA Research gGmbH
Floragasse 7/5
1040 Wien
Markus Klemen
T +43 (0) 664 4111588
E: mklemen@sba-research.org
www.sba-research.org

Diese Success Story wurde von der Zentrumsleitung und den genannten Projektpartnern für die Veröffentlichung auf der FFG-Website zur Verfügung gestellt. SBA-K1 ist ein COMET-Zentrum im Rahmen des Programms COMET - Kompetenzzentren für Exzellente Technologien und wird von BMK, BMDW und der Stadt Wien gefördert. Das COMET-Programm wird von der FFG verwaltet. Weitere Informationen zu COMET: www.ffg.at/comet