

Hannes Molsen

Wieselgang 7 | 23683 Scharbeutz
+49 162 7160342
mail@hannesmolsen.de



Erfahrung

seit 2015	Drägerwerk AG & Co. KGaA, Product Security Manager <ul style="list-style-type: none">• Aufsetzen des globalen Security Development Lifecycle• Leitung des Incident Response Teams• Entwickeln von einheitlich sicheren Software- und Hardwarearchitekturen über die gesamte Produktpalette	Lübeck
seit 2014	Software Security, Selbstständig <ul style="list-style-type: none">• Trainer und Berater für<ul style="list-style-type: none">◦ das Entwickeln sicherer Webanwendungen◦ die Erstellung sicherer System- und Softwarearchitekturen• Penetrationstests für Webanwendungen• Durchführung von Bedrohungsanalysen• Architekturbewertungen	Scharbeutz
2012-2015	Dräger Medical, Clinical IT, Software Engineer <ul style="list-style-type: none">• Software-Entwickler, Webanwendungen im Java-Umfeld• Software-Entwickler, Vernetzung eingebetteter Systeme• Security-Evangelist, Penetration-Tester und Trainer	Lübeck
2010-2011	TUHH, Institut für Telematik, Wissenschaftlicher Mitarbeiter <ul style="list-style-type: none">• Entwicklung eines fehlertoleranten und robusten Bootloaders für den ATmega 1281, der drahtlose Firmwareupdates über ein Meshnetzwerk tausender Reflektor-Steuerungen eines Solarturmkraftwerkes ermöglicht.	Hamburg
2007-2012	Dräger Medical, Dualstudent <ul style="list-style-type: none">• Im Rahmen des dualen Studiums mit Dräger hatte ich die Möglichkeit die Abteilungen Test Center, Prüfmittelbau, sowie die Hard- und Softwareentwicklung in Lübeck zu unterstützen. Zudem führte ich ein halbjähriges Projekt zur Vereinheitlichung des Build-Systems zwischen den Standorten Lübeck und Andover durch, inklusive eines mehrmonatigen Aufenthaltes in Andover, Massachusetts.	Lübeck, Andover
2005-2012	mowe.info Webdesign, Selbstständig <ul style="list-style-type: none">• Entwicklung von robusten und sicheren Webseiten und Webanwendungen mit Java, PHP, JavaScript und diversen Content-Management-Systemen, wie zum Beispiel Typo3.	Jork

Ausbildung

2007-2012	Technical University of Hamburg, TUHH Bachelor & Master of Science, Informatik-Ingenieurwesen, <i>Abschlussarbeit: Ontology Based Data Access for Separating User Interfaces from Application Logic</i> <ul style="list-style-type: none">• Vortrag auf der 2nd IEEE Student Conference• Duales Studium im Rahmen des Infotronik-Programms mit Dräger	Hamburg
-----------	---	---------