**OPEN SOURCE COMPLIANCE**

Empfohlene Vorgehensweisen für Entwickler

horizontal line

## AUF KEINEN FALL DÜRFEN…

* …bestehende Lizenzierungs- oder Copyrightinformationen entfernt oder angepasst werden.
* …Open-Source-Module oder -Komponenten umbenannt werden.
* …ohne entsprechende Erlaubnis Bestandteile des Open-Source-Quellcodes in proprietären Quellcode bzw. Quellcode von Dritten (oder andersrum) einkopiert werden. Befolgen Sie die Policy Ihres Unternehmens.
* …dürfen ohne vorherige Freigabe Open-Source- bzw. Dritthersteller-Code in interne Produkt-Source-Trees committet werden. Befolgen Sie die Policy Ihres Unternehmens.
* …unter unterschiedlichen lizenzierte Quellcode-Elemente zusammengeführt oder gemischt werden, ohne dass vorab eine entsprechende Freigabe erteilt wurde. Die einzelnen Elemente werden – aufgrund möglicher Auswirkungen in Bezug auf Lizenzkompatibilität und zur Verargumentierung des Umfangs eines ‚derivative works‘ -auf Einzelfallbasis reviewt. Befolgen Sie die Policy Ihres Unternehmens.
* …Compliance-Themen mit Außenstehenden / Personen von außerhalb des Unternehmens diskutiert werden.

## AUF JEDEN FALL MÜSSEN…

* …vor einem Commit von Code in das Produktions-Repository die entsprechenden Freigaben für die Nutzung von Open-Source-Software eingeholt werden.
* …vor einem Linken zwischen proprietärem Code und Open-Source-Software die entsprechenden Freigaben eingeholt werden. Befolgen Sie die Policy Ihres Unternehmens.
* …für jede geänderte Datei entsprechende Einträge im Changelog erstellt werden – inkl. des Änderungsdatums, des Autors und eines ‚Einzeilers‘ als Beschreibung der erfolgten Anpassungen.
* …die Interfaces zwischen den selbst geschriebenen Code-Elementen dokumentiert werden – dies dient dem Verständnis der Interaktionen und einer Aufklärung möglicher Compliance-Bedenken.
* …die Webseiten gesichert werden, welche die Lizenzinformationen des heruntergeladenen Quellcode-Pakets dokumentieren – so wie auch das Paket im Original als Kopie im Backup gesichert werden muss.
* …Überprüfungen stattfinden, dass die Lizenz einer für ein Update bereitstehenden Open-Source-Software der Lizenz der aktuell genutzten Open-Source-Software ist. Bei Versionswechseln können Lizenzierungsänderungen stattfinden.
* …Überprüfungen stattfinden, dass die im Quellcode-Paket angeführte Lizenz der Lizenz auf der Projekt-Webseite entspricht. Bei Diskrepanzen sollte zur Klärung Kontakt zum Projekt aufgenommen werden.