



**JETZT**  
**AUSTRIAN**  
**DATA HERO**  
**WERDEN!**

DALICC – Data Licenses Clearance Center



**JETZT  
AUSTRIAN  
DATA HERO  
WERDEN!**

# DALICC – Data Licenses Clearance Center

DALICC ist ein web-basiertes Software-Framework zur automatischen Prüfung von Lizenzkompatibilität. Es unterstützt RechtsexpertInnen, InnovationsmanagerInnen und AnwendungsentwicklerInnen bei der rechtssicheren Wiederverwendung von Daten, Software und/oder Content (die drei technischen Bausteine eines Informationssystems) Dritter und reduziert die Kosten der Rechtklärung signifikant. DALICC repräsentiert Lizenzen in einer maschinenverarbeitbaren Form und prüft die Konsistenz und Kompatibilität auf Basis von logischen Regeln. Die Ergebnisse einer Kompatibilitätsprüfung werden in Reports anschaulich dokumentiert und erleichtern juristischen Fachleuten aber auch Laien einen raschen Wissensaufbau zur Legal Compliance ihres digitalen Produktes. Das Framework wurde als Proof of Concept erfolgreich implementiert und kann unter [www.dalicc.net](http://www.dalicc.net) erprobt werden. Aktuell ist eine Ausgründung in Vorbereitung.

### Mehrwert

- . Der Kostenaufwand der Rechtklärung wird signifikant reduziert, wodurch Compliance Checks auch für KMU und Einpersonen-Unternehmen bzw. Hobby-Developer leistbar werden.
- . Eine Marktstudie zu relevante Zielgruppen wurde durchgeführt: SW-Developers & Data Engineers, Produktmanager und Vertriebspersonal, Compliance-Lösungsanbieter, Daten- und Software-Sharing-Plattformen, Inhouse-Anwälte, Anwaltskanzleien, Universitäten, Forschungseinrichtungen und (wissenschaftliche) Bibliotheken

### Innovation

- . DALICC bietet eine automatisierte Lösung für einen komplexen und wissensintensiven Teilaspekt der Data Governance.
- . Eine vergleichbare Lösung existiert nicht am Markt.
- . Compliance Checking wird zur Norm nicht nur am Ende eines Datenprojektes, sondern entlang des gesamten Data Life-Cycles.

### Strategie

- . DALICC checkt nicht nur Daten-Lizenzen sondern auch SW- & Content-Lizenzen. Dadurch wird ein ganzheitlicher Blick auf die Verwertung digitaler Assets möglich.
- . DALICC erhöht die rechtliche Transparenz von datenzentrierten Produkten und Dienstleistungen in Bezug auf das IPR-Management. MitarbeiterInnen sowie NutzerInnen eines digitalen Produktes / Services erlangen Rechtssicherheit über Herkunft und Nutzungsbedingungen darin enthaltener technischer Komponenten.



### Expertise

- . DALICC unterstützt hauptsächlich die Gewährleistung von Datensicherheit und Datenintegrität durch die Herstellung von Rechtssicherheit und Transparenz im Data Sharing bzw. Data Commerce.
- . DALICC unterstützt insbesondere den Aspekt der Legal Compliance im Kontext des Immaterialgüterrechts.

### NutzerInnenzentrierung

- . DALICC unterstützt sowohl juristische Fachleute als auch juristische Laien im raschen Wissensaufbau zur Legal Compliance eines digitalen Produktes und Dienstleistung. Das komplexe Thema der Lizenzkompatibilität wird dadurch für eine breitere Bedarfsgruppe aufbereitet und zugänglich gemacht.

### Umsetzungsgrad

- . DALICC ist aktuell als Proof of Concept implementiert und kann unter [www.dalicc.net](http://www.dalicc.net) erprobt werden.
- . Gemessen an unterschiedlichen Readiness Levels (Technology, Innovation & Market) befindet sich DALICC aktuell auf Level 4 und soll mit Hilfe einer AWS Förderung auf Level 7 gehoben und der Verwertung zugeführt werden.



### Wissenschaftlicher Hintergrund

- . DALICC ist das Ergebnis eines FFG-Projektes (Proj.-Nr. 6855348), welches in der Förderschiene IKT der Zukunft zwischen 01.11.2016 und 30.11.2019 umgesetzt wurde.
- . Das Framework ist in Form mehrerer wissenschaftlicher Publikationen dokumentiert. Eine Liste der Publikationen findet sich hier: <https://dalicc.net/publications-presentations>

### Community/Reichweite

- . Die Kernkomponenten von DALICC stehen entweder unter eine GPLv2- oder einer MIT-Lizenz zur Verfügung und sollen über ein offenes Developer Programm als auch ein Open Educational Resource Programm der (internationalen ) Community und Öffentlichkeit zugänglich gemacht und weiterentwickelt werden.
- . Ergänzend zum Open Source Programm ist eine kommerzielle Verwertungsschiene geplant, um für zahlungswillige Bedarfsträger professionelle Dienstleistungen mit unterschiedlichen Service-Levels anzubieten, die hochverfügbar sind, gewartet und supported werden und rechtsverbindlich genutzt werden können.



Bitte ankreuzen & ausfüllen!

KATEGORIE  AUSTRIAN DATA HERO 2020  AUSTRIAN DATA HERO TALENT 2020

VERANTWORTLICHE PERSON(EN):

Dr. Tassilo Pellegrini

[tassilo.pellegrini@fhstp.ac.at](mailto:tassilo.pellegrini@fhstp.ac.at)

0650 7621670

### **VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE EINREICHUNG**

- Jede Arbeit kann nur in einer der beiden Kategorien eingereicht werden
- Die Einreichungen sind in deutscher oder englischer Sprache zu verfassen.
- Die Fachjury bewertet nur vollständig ausgefüllte Einreichungen.
- Die Entscheidung der Fachjury ist bindend.
- Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.
- Die Einreichenden erklären sich bereit, in jedem Fall eine der projektverantwortlichen Personen für die Preisverleihung am 23.04.2021 zu entsenden.
- Alle Einreichungen müssen bis spätestens 30.01.2021 bei der ADV einlangen.

Einreichungen (& Fragen) bis 30.01.2021 an:  
[datagovernance@adv.at](mailto:datagovernance@adv.at)