**Analyse des Web Services „OpenIBAN“**

**Welche Organisation bietet den Service an?**

OpenIBAN ist ein open source Web Service und wird von einem Entwickler aus den Deutschland namens Chris Grieger. Dieses API wird für Entwickler angeboten, damit diese OpenIban in ihre WebApps einbetten. Dadurch kann man eine IBAN überprüfen, ob dieser korrekt und somit auch gültig ist.

**Was ist die hauptsächliche Funktionalität des Service?**

Durch diesen Service wird eine IBAN darauf geprüft ob sie korrekt ist und somit auch gültig. Dies kann man beispielsweise bei Registrierungen benutzen.

**Was sind wesentliche Elemente des Vertrags:**

OpenIban wird seit 2016 als open source service angeboten und ist somit für jeden Entwickler frei verfügbar. Der Service beschränkt den Entwickler nicht. Dieser kann ohne jegliche bedenken diesen Service einbetten und modifizieren, kopieren, veröffentlichen etc.