

## Anlage 1 zu Punkt 3 "Hinweise für die Leistungsbeschreibungen":

### Expertise für grundlegende Arbeiten:

- Überblick der derzeit zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der analogen, elektronischen/digitalen Übermittlung von UmwS-Prüfberichten
- Bewertung der elektronischen/digitalen Möglichkeiten der Übermittlung mit den vorhandenen digitalen Strukturen
- Ideenfindung zu Möglichkeiten der Bereitstellung von Sachdatensätzen (in den DV-Systemen der Wasserbehörden) der vorhandenen UmwS-Anlagen für beauftragte SVO/GÜG
- Zusammenstellung der Möglichkeiten zur elektronischen Übertragung der Prüfberichte und der digitalen Verwendung in DV-Systemen mit vorhandenen Schnittstellen und/oder Überblick über die Möglichkeiten neuer Schnittstellen
- Vorschläge für Schnittstellen für das Einlesen der SMB mit Mängelkennziffern in die verschiedenen Systeme der SVO und der digitalen Fachprogramme der Länder
- Vorschlag zur Entwicklung eines einheitlichen digitalen Formulars für Prüfberichte
- Vorschlag für die webbasierte Anwendung und Übermittlung von Prüfberichten
- Prüfung und Aussagen zur Gewährleistung der Datensicherheit
- .....

### Konzepterstellung über weiterführende Arbeiten:

- Realisierung der elektronischen Übertragung und digitalen Verwendung der SVO-Prüfberichte an die Wasserbehörden unter Verwendung öffentlicher Standards, siehe dazu das DESTATIS-System (mit den zwei verschiedenen Verfahren idev und dot.Core) oder Möglichkeiten neuer/erweiterter Schnittstellen
- Möglichkeit zur Übertragung von SVO-Prüfberichten mit SMB und Mängelkennziffern an die Wasserbehörden schaffen und Angebot zu Erstellung bzw. Bewertung einer möglichen Schnittstelle für vorhandene DV-Systeme der Länder oder
- Optional: Ermittlung des Aufwandes einer Programmierung/Erweiterung von Schnittstellen für das Einlesen der Prüfberichte unter Verwendung von SMB in die digitalen Programme der Länder mit Angebot zur Erstellung einer Schnittstelle
- Ermittlung der Kostenhöhe für eine SVO bei der Verwendung von einheitlichen Schnittstellen (z.B. öffentliche Standards von DESTATIS) oder über eine neu entwickelte Schnittstelle, die daran angelehnt ist
- Bereitstellung von Anlagendatensätzen (z.B. die erfassten Sachdaten einer Anlage in digitaler Form zu Verfügung stellen, um den Aufwand der SVO zu verringern, wenn die SVO den Auftrag zur Prüfung einer Anlage durch den Betreiber erhalten hat) für die SVO bzw. Angebot zur Erstellung
- Konzept zur Gewährleistung der Datensicherheit bzw. Angebot zur Erstellung
- Entwicklung eines Formulars des einheitlichen Prüfberichts bzw. Angebot zur Erstellung
- Entwicklung webbasierter Anwendungsmöglichkeiten
- .....