



BAUARBEITER-URLAUBS-
UND ABFERTIGUNGSKASSE

Baustellenmeldungen im BUAK-Direktdatenaustausch

Version: 2.8.26

gültig ab: 12.01.2018

Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeine Informationen	3
2.	Datenübermittlung an die BUA K.....	3
2.1.	Informationen zum Webservice	3
2.2.	Meldung an die BUA K.....	5
2.3.	Rückmeldung	6
2.4.	Suchfunktionen	8
3.	Meldung im xml-Format.....	10
3.1.	Beginn der Meldung	10
3.2.	Baustellenmeldungen.....	11
3.3.	Beschreibung xml-Felder	13

1. Allgemeine Informationen

Die BUAK hat gemeinsam mit der Arbeitsinspektion (AI) und dem Verkehrs-Arbeitsinspektorat eine elektronische Meldung zur Bekanntgabe nachfolgend beschriebener Baustellenmeldungen entwickelt. Durch die Einrichtung der Baustellendatenbank (§ 31a BUAG) gewinnen Behörden (BUAK, AI, GKK, FINPOL) einen Überblick über neu beginnende Baustellen. Ausführliche Informationen zu den einzelnen Baustellenmeldungen sind unter www.arbeitsinspektion.gv.at nachzulesen.

Um den meldepflichtigen Betrieben und Bauherren bei den elektronischen Baustellenmeldungen eine zusätzliche Arbeitsvereinfachung zu ermöglichen, besteht die Möglichkeit, die Meldungen in elektronischer Form über ein datensicheres WEB-Service an die BUAK zu übermitteln.

Mit diesen elektronischen Meldungen wird gleichzeitig die Verpflichtung gegenüber Arbeitsinspektion/Verkehrs-Arbeitsinspektorat und BUAK erfüllt. Bitte um Vermeidung einer mehrfachen Meldung einer Baustelle durch eine gleichzeitige Nutzung von Übermittlungsmöglichkeiten (Webservice, Webeingabe, Post, Fax).

Die elektronischen Meldungen sind im xml-Format an die BUAK zu übermitteln. In diesem Dokument sind allgemeine Informationen zur xml-Meldung und detaillierte Angaben zu den einzelnen xml-Feldern zusammengefasst.

2. Datenübermittlung an die BUAK

2.1. Informationen zum Webservice

Die BUAK bietet für die Übermittlung der Baustellenmeldungen ein Webservice an. Der Datenaustausch erfolgt dabei XML-basierend über SOAP. SOAP (Simple Object Access Protocol) ist ein Netzwerkprotokoll, mit dessen Hilfe Daten zwischen Systemen ausgetauscht werden.

Das Webservice für die Übermittlung der Baustellenmeldung ist unter <https://proxy.buak.at/Baustellen2012/BaustellenWS> bereitgestellt.

Für die die Nutzung des Webservices ist dessen Freigabe für den/die Benutzer/in seitens der BUAK notwendig. Zur Anforderung der Freischaltung steht die E-Mailadresse **login@buak.at** zur Verfügung. Für jeden Betrieb (bzw. Konzern) ist ein eigener Benutzer für den Zugriff anzufordern. Der/die Benutzer/in erhält eine Rückmeldung mit den Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) für den eigenen Betrieb (bzw. Konzern) der bei jeder Übertragung von Meldungen im SOAP Header anzuhängen ist. Um etwaigen Missbrauch vorzubeugen, bitten wir Sie, Ihren Webservice-Benutzer nicht an Dritte weiterzugeben. Der Benutzername wird bei den Anträgen mitgespeichert.

Die technische Beschreibung des Webservices (Web Service Description Language/wsdl Datei) steht unter <https://proxy.buak.at/Baustellen2012/BaustellenWS?wsdl> zur Verfügung.

Ein Testzugang für Übermittlungen der Meldungen über das Web-Service steht unter der Adresse <https://webex1.buak.at/Baustellen2012/BaustellenWS> zur Verfügung.

Bei jeder Meldung/Anfrage müssen der Benutzername und das Kennwort im SOAP-Header eingetragen sein.

Beispielausgabe der SOAP-Header (erstellt mit soapUI)

POST <https://proxy.buak.at/Baustellen2012/BaustellenWS> HTTP/1.1

Accept-Encoding: gzip,deflate

Content-Type: text/xml;charset=UTF-8

SOAPAction: ""

Username: xxxx

Password: xxxxxxxxxxxxxxxx

Content-Length: 228

Host: proxy.buak.at

Connection: Keep-Alive

User-Agent: Apache-HttpClient/4.1.1 (java 1.5)

Bei ungültigen, falschen oder fehlenden Benutzerangaben wird die Fehlermeldung E9999 „Benutzername oder Kennwort falsch!“ zurückgegeben.

Das Webservice bietet folgende Funktionen:

- *saveMeldung* Baustellenmeldung erfassen
- *getMeldung* Baustellenmeldung mit ID laden
- *getBestaetigung* Bestätigung der Baustellenmeldung als PDF
- *findMeldung* Baustellenmeldung suchen.
- *version* Versionsnummer des Webservice abfragen

Dieses Webservice lässt sich programmtechnisch in bestehende Anwendungen integrieren. Zum Erstellen der benötigten Zugriffsklassen unter der Programmiersprache JAVA muss folgender Befehl aufgeführt werden (Beispiel setzt das Vorhandensein von den Verzeichnissen ‚src‘ und ‚generated‘ voraus):

```
„wsimport -s src -d generated -p at.buak.baustellen2012.web.ws.generated  
-B-XautoNameResolution https://proxy.buak.at/Baustellen2012/BaustellenWS?wsdl
```

Bei Verwendung von Java ab Version 7 kann es bei der Durchführung von WSIMPORT (oder einem anderen Tool zur Generierung der Java-Klassen) zu folgender Fehlermeldung kommen:

"Failed to read schema document 'beispiel.xsd', because 'file' access is not allowed due to restriction set by the accessExternalSchema property".

In so einem Fall erstellen Sie eine Datei mit dem Namen 'jaxp.properties' im JDK-Installationsverzeichnis unter %JDK_HOME%/jre/lib mit folgendem Inhalt
javax.xml.accessExternalSchema = all
Anschließend sollte der Import funktionieren.

Die Containerklasse ist „BaustellenWsMeldungCType“. In dieser Klasse sind die entsprechenden Setter-Methoden aufzurufen bis die Baustellenmeldung vollständig ist.

Abschließend ist die Meldung mit den Webserviceklassen zu übertragen:

```
BaustellenWsMeldungCType t = new ...  
...  
BaustellenWS_Service s = new BaustellenWS_Service();  
BaustellenWS port = s.getBaustellenWSPort();  
BaustellenWsResultType svmlD = port.saveMeldung(t);  
System.out.println(svmlD.getId());
```

2.2. Meldung an die BUAK

Funktion: saveMeldung (Baustellenmeldung erfassen)

Hauptklasse ist nun in dieser Version „BaustellenWsMeldungC“.

Es kann nur mehr eine Baustellenmeldung pro Request gespeichert werden.

Als einziges Argument muss hier die Baustellenmeldung übergeben werden:

Beispiel:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <S:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ws="http://ws.web.baustellen2012.buak.at/">

    <S:Body>

      <ns2:saveMeldung>
        <arg0>
          <Satzart>51</Satzart>
          <Version>1</Version>
          <Erstellung>20.11.2012</Erstellung>
          <Meldung>
            <Meldungsart>BAUV31</Meldungsart>
            ...
            ...
            ...
          </Meldung>
        </arg0>
      </ns2:saveMeldung>
    </S:Body>
  </S:Envelope>
```

2.3. Rückmeldung

Die Standard-Rückmeldung

Inhalte der Antwort-Meldung (Response):

Schalter mit Status der Meldung („true“ Meldungen fehlerfrei, „false“ Meldung enthält Fehler)
xml-Tag: <ok>

Zusätzlich Felder, bei Rückmeldung von einer nicht fehlerfreien Meldung:

<ErrorCode> Fehlernummer

<ErrorText> Fehlerbeschreibung

<Id> Übermittlung zugeordnete AntragsID (Id) der Baustellenmeldung

Die Antwort (SOAP Response) bei Übermittlung einer fehlerhaften Meldung kann z.B. wie folgt aussehen:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soapenv:Body>
```

```
<ns3:saveMeldungResponse xmlns:ns2="http://www.buak.at/baustellenws"
xmlns:ns3="http://ws.web.baustellen2012.buak.at/">
<return>
<Id>1</Id>
<ok>false</ok>
<ErrorCode>E0001</ErrorCode>
<ErrorText>Satzart ungültig</ErrorText>
</return>
</ns3:saveMeldungResponse>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Folgende Fehlermeldungen sind möglich:

E0000	Meldungsart fehlt
E0001	Satzart ungültig
E0002	Versionsnummer ungültig
E0003	Erstellungsdatum ungültig
E0004	BaustellenDirektdataType Objekt null oder falscher Typ
E0005	Es sind keine Baustellenmeldungen vorhanden
E0006	Tätigkeit fehlt
E0007	Bei sonstiger Tätigkeit muss das Feld TaetigkeitZusatz befüllt sein
E0008	Baustellenbeginn fehlt
E0009	Baustellenbeginn ungültig
E0010	Baustellenende fehlt
E0011	Baustellenende ungültig
E0012	Die Lage der Baustelle fehlt
E0013	Die Postleitzahl (Lage) fehlt
E0014	Die Postleitzahl (Lage) ist ungültig
E0015	Die Postleitzahl (Lage) gibt es nicht
E0016	Der Ort (Lage) fehlt
E0017	Bei der Lage der Baustellen muss mind. eines der Felder Adresse, Geokoordinaten, Einlagezahl oder sonstige Beschreibung befüllt sein
E0018	Die Geokoordinaten sind ungültig
E0019	BaustellenMeldungType Objekt null oder falscher Typ
E0020	Anzahl Arbeitnehmer muss größer 0 sein
E0021	Anzahl Unternehmen muss größer 0 sein
E0022	Anzahl exponierter Arbeitnehmer Unternehmen muss größer 0 sein
E0023	Name der Aufsichtsperson fehlt (Ansprechperson)
E0024	Name des Ansprechpartners fehlt (Ansprechperson)
E0025	Telefonnummer des Ansprechpartners fehlt (Ansprechperson)
E0026	BaustellenWsAnsprechpersonType Objekt null oder falscher Typ
E0027	Der Melder fehlt
E0028	Bei juristischen (Melder) Personen muss eine Firmenbuchnummer angegeben werden
E0029	ungültige Firmenbuchnummer (Melder)
E0030	Name (Melder) fehlt
E0031	Postleitzahl (Melder) fehlt
E0032	Postleitzahl (Melder) ist ungültig
E0033	Ort (Melder) fehlt
E0034	Adresse (Melder) fehlt
E0035	Angabe zur Exposition fehlt
E0037	Bei juristischen (Projektleiter) Personen muss eine Firmenbuchnummer angegeben werden
E0038	ungültige Firmenbuchnummer (Projektleiter)
E0039	Name (Projektleiter) fehlt
E0040	Postleitzahl (Projektleiter) fehlt
E0041	Postleitzahl (Projektleiter) ist ungültig
E0042	Ort (Projektleiter) fehlt
E0043	Adresse (Projektleiter) fehlt
E0044	Bei juristischen (Baustellenkoordinator) Personen muss eine Firmenbuchnummer angegeben werden
E0045	ungültige Firmenbuchnummer (Baustellenkoordinator)
E0046	Name (Baustellenkoordinator) fehlt
E0047	Postleitzahl (Baustellenkoordinator) fehlt
E0048	Postleitzahl (Baustellenkoordinator) ist ungültig
E0049	Ort (Baustellenkoordinator) fehlt
E0050	Adresse (Baustellenkoordinator) fehlt
E0051	Ansprechperson (Baustellenkoordinator) fehlt
E0052	Bei juristischen (Planungskoordinator) Personen muss eine Firmenbuchnummer angegeben werden
E0053	ungültige Firmenbuchnummer (Planungskoordinator)
E0054	Name (Planungskoordinator) fehlt

E0055	Postleitzahl (Planungskordinator) fehlt
E0056	Postleitzahl (Planungskordinator) ist ungültig
E0057	Ort (Planungskordinator) fehlt
E0058	Adresse (Planungskordinator) fehlt
E0059	Ansprechperson (Planungskordinator) fehlt
E0060	Rechtsform des Melders fehlt bzw. ungültig
E0061	Rechtsform des Planungskordinators fehlt bzw. ungültig
E0062	Rechtsform des Baustellenkoordinators fehlt bzw. ungültig
E0063	Rechtsform des Projektleiters fehlt bzw. ungültig
E0064	Bei juristischen (beauftragte Unternehmen) Personen muss eine Firmenbuchnummer angegeben werden
E0065	ungültige Firmenbuchnummer (beauftragte Unternehmen)
E0066	Name (beauftragte Unternehmen) fehlt
E0067	Postleitzahl (beauftragte Unternehmen) fehlt
E0068	Postleitzahl (beauftragte Unternehmen) ist ungültig
E0069	Ort (beauftragte Unternehmen) fehlt
E0070	Adresse (beauftragte Unternehmen) fehlt
E0071	Rechtsform des beauftragten Unternehmens fehlt bzw. ungültig
E0072	Ansprechperson (beauftragte Unternehmen) fehlt
E0073	Aufsichtsperson (beauftragte Unternehmen) fehlt
E0074	Ansprechperson und Aufsichtsperson (beauftragte Unternehmen) fehlen
E0100	Meldung konnte nicht gespeichert werden
E0200	PDF konnte nicht erstellt werden!
E0201	Eine Baustellenmeldung mit dieser ID ist nicht gespeichert!
E0300	Es wurden keine Baustellen mit den Kriterien gefunden!
E9999	Benutzername oder Kennwort falsch!

2.4. Suchfunktionen

Für übermittelte Baustellenmeldungen stehen folgende Suchfunktionen im Webservice zur Verfügung.

findMeldung (Baustellenmeldung suchen)

Diese Funktion sucht Baustellenmeldungen in der Datenbank. Übergabeparameter ist BaustellenWsSuchparamType. In diesem Objekt werden die Suchparameter festgelegt.

Die Suche ist nachfolgenden Kriterien möglich:

- Meldungsart: BAUV31, BAUV35B, BAUKG, GKV221
- Postleitzahl

Bei folgenden Feldern kann zusätzlich bei Angabe von mind. 3 Zeichen mit der Verwendung von Wildcard (*) gesucht werden:

- Ort
- Adresse
- Firma (= BaustellenPerson)

Die Suchfunktion erfolgt benutzerabhängig, im Suchergebnis werden nur gemeldete Baustellen des übergebenen Usernamens ausgegeben.

Rückmeldung: Standard-Rückmeldung + Liste mit gefundenen AntragIDs

Als Ergebnis/Rückmeldung liefert diese Suchfunktion eine Liste mit den gefundenen „AntragsIDs“.

getBaustellenmeldung (Baustellenmeldung mit ID laden)

Mit einer vorhandenen AntragsID ist es mit dieser Methode möglich, nach einer Baustellenmeldung zu suchen. Es wird die entsprechende Baustellenmeldung mit dieser AntragsID bzw. der vorhandene Fehlercode zurückgegeben.

Rückmeldung: Standard-Rückmeldung + BaustellenWsMeldungType

Bestätigung als PDF (Bestätigung der Baustellenmeldung als PDF)

Mit dieser Funktion besteht zusätzlich die Möglichkeit die Bestätigung der übermittelten Baustellenmeldungen als PDF abzuholen.

Als Parameter sind hier die AntragsID anzugeben. Als Rückmeldung wird hier zusätzlich zur Standard-Rückmeldung ein Dateianhang gemeldet. Der Dateianhang (XML-Tag <Datei>) ist ein mit Base64 verschlüsseltes PDF-Dokument.

Beispiel:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Body>
    <ns3:getBestaetigungResponse xmlns:ns2="http://www.buak.at/baustellenws"
xmlns:ns3="http://ws.web.baustellen2012.buak.at/">
      <return>
        <ok>true</ok>
        <ErrorCode>0</ErrorCode>
        <Id>0</Id>
      </return>
    </ns3:getBestaetigungResponse>
  </soapenv:Body>
  <Datei>JVBERi0xLjQKJeLjz9MKMyAwIG9iago8PC9QIDQgMCBSL1JlY3RbMCAwIDAqMF0vVChTaWduYXR
1
cmUxKS9GIDEzMi9WIDEgMCBSL1R5cGUvQW5ub3QvU3VidHlwZS9XaWRnZXQvRFI8PD4+L0ZUL1Np
.....
.....
.....
QlVBSzAeFlxyMTIwMzE5MDcwNzU3WhdcccjE3MDkwOTA3MDc1N1owVjELMFx0BgNVBAYTAkFUMVxy
```

```
NTN1OWJmYTQ0YmQ2Njh1ZD5dL01uZm8gMjYgMCSBSpj4Kc3RhcnR4cmVmCjEwMDY1MwolJUVPRgo=</D  
atei>  
  
    </return>  
  
  </ns3:getBestaetigungResponse>  
  
</soapenv:Body>  
  
</soapenv:Envelope>
```

Version (Versionsnummer des Webservice abfragen)

liefert die Version des Webservices zurück.

Rückmeldung: Standard-Rückmeldung + Versionsnummer (XML-Tag <txt>)

Aktuelle Version siehe Titelblatt

3. Meldung im xml-Format

3.1. Beginn der Meldung

Für alle nachfolgend beschriebenen Baustellenmeldungen sind folgende Standardmeldungen anzugeben:

Die Angabe des Namespace

```
<ns2:BaustellenDirektdaten xmlns:ns2="http://www.buak.at/baustellendirektdaten">
```

ermöglicht das korrekte Einlesen der xml-Meldungen.

Für die Baustellenmeldung ist Satzart 51 zu verwenden. Die derzeit gültige Version ist 1.

Das Datum der Meldung ist im Format TT.MM.JJJJ im Feld Erstellung zu melden.

Im xml-Tag BKZ besteht die Möglichkeit das 10-stellige Betriebskennzeichen (BKZ) der betreffenden buag-pflichtigen Firma anzugeben. Die Meldung des BKZ ist nicht verpflichtend.

3.2. Baustellenmeldungen

Die jeweiligen Baustellenmeldungen im elektronischen Format werden durch Angabe der Meldungsart unterschieden.

Die Angaben zum Melder (Bauausführendes Unternehmen bzw. Bauherr) sind bei allen Meldungen verpflichtend anzugeben. Angaben zur Baustelle, wie Lage, Zeitraum der Arbeiten, die Tätigkeit sowie die Kontaktdaten der Ansprechperson (Ausnahme BAUKG) sind ebenso bei allen Baustellenmeldungen verpflichtend bekanntzugeben.

Die Lage der Baustelle ist bei Angabe mittels GEO-Koordinate jeweils durch die Geographische Breite (N/S) und Geographische Länge (E/W) anzugeben. Dabei ist der Buchstabe N (Nord), S (Süd), E (Ost) und W (West) der Koordinatenangabe voranzustellen. Die Geographische Breiten- und Längenangabe sind durch ein Komma zu trennen.

Beispiel:

N 48.20857694775616, E 16.373680024413943

Eine Aufstellung und detaillierte Beschreibung der einzelnen xml-Felder zu den jeweiligen Baustellenmeldungen finden Sie in den Tabellen auf den nachfolgenden Seiten.

Hier eine Übersicht der einzelnen Baustellenmeldungen:

1. Baustellenmeldung: § 3 BauV

Meldungsart: BAUV31

Meldung bei einer voraussichtlichen Dauer von mehr als 5 Tagen gemäß § 97 Abs 1 und 4 ASchG und § 3 Abs 1 BauV. Meldung verpflichtend. Verpflichtung entfällt bei einer Vorankündigung nach § 6 BauKG, wenn diese alle arbeitnehmerschutzrelevanten Angaben enthält.

2. Vorankündigung nach BauKG: § 6 BauKG

Meldungsart: BUAKG

Diese Vorankündigung ersetzt die Meldung von Bauarbeiten gemäß § 97 Abs 1 und 4 ASchG und § 3 Abs 1 BauV (Meldungsart: BAUV31) wenn sie alle arbeitnehmerschutzrelevanten Angaben enthält.

Meldung verpflichtend wenn:

- die Dauer der Arbeiten mehr als 30 Arbeitstage beträgt und mehr als 20 Arbeitnehmer/innen gleichzeitig beschäftigt werden.
- der Umfang der Bauarbeiten 500 Personentage übersteigt.

Zu den bereits erwähnten Pflichtangaben zum dem/der Melder/in und zur Baustelle können bei dieser Meldungsart noch zusätzlich Angaben zum Projektleiter, Planungs Koordinator und

Baustellenkoordinator erfolgen. Auch bereits beauftragte Unternehmen können angegeben werden.

3. Meldung von Bauarbeiten mit besonderen Gefahren: § 3 Abs. 5 BauV

Meldungsart: BAUV35B

Meldung bei besonderen Gefahren für Arbeitnehmer/innen gemäß § 97 Abs 6 ASchG und § 3 Abs 5 BauV. Meldung verpflichtend bei Arbeiten mit besonderen Gefahren, sofern diese voraussichtlich länger als 5 Arbeitstage dauern.

4. Meldung von Asbestarbeiten auf Baustellen: § 22 Abs. 1 GKV

Meldungsart: GKV221

Meldung von Asbestarbeiten gemäß § 97 Abs 7 ASchG und § 22 Abs 1 GKV 2006.
Meldung verpflichtend.

Bei dieser Meldungsart sind neben den bereits erwähnten Pflichtfeldern noch die Angaben betreffend der Asbestarbeiten zwingend anzugeben.

Das sind folgende Angaben:

- Asbestmenge: voraussichtlich jährlich verwendete Menge Asbest in kg
- Anzahl der exponierten Arbeitnehmer/innen
- Angabe zur Exposition
- Beabsichtigte Maßnahmen zur Gefahrenverhütung (gemäß §§ 43 und 45 Abs. 5 ASchG)

Mögliche Dateianhänge zur Meldung von Asbestarbeiten auf Baustellen sind wie folgt zu melden:

```
<Anhang>
<Dateiname>testdatei</Dateiname>
<Groesse>156484646161</Groesse>
<Datei> Cjk5OTFEMDAwMDAwMDIK </Datei>
</Anhang>
```

(Das ist der Text "BuakTestBASE64" Base64 encoded.)

Dateien können nicht im XML-Format abgebildet werden, da die Binärdaten von den XML Verarbeitungsprogrammen als nicht druckbare Sonderzeichen interpretiert werden und daher nicht XML konform sind. Aus diesem Grund muss der Dateinhalt mit dem Base64 Verfahren

umgeschlüsselt werden. Das Ergebnis der Umschlüsselung wird im <Datei> Knoten angegeben. Dies gilt für alle Dateiartern (Bilder, PDF, Doc, Textdateien, ...).

Ausführliche Informationen dazu finden sich aus im Wikipedia Link <http://de.wikipedia.org/wiki/Base64>

Dateiname: `<Dateiname>testdatei</Dateiname>`

Der Name der Datei ist anzugeben.

Größe: `<Groesse>156484646161</Groesse>`

Die Dateigröße ist in Bytes anzugeben

Dateiinhalte: `<Datei> Cjk5OTFEMDAwMDAwMDIK </Datei>`

(Das ist der Text "BuakTestBASE64" Base64 encoded.)

Der Dateiinhalte ist im Format encoded Base 64 anzugeben.

3.3. Beschreibung xml-Felder

Nachfolgende Übersicht zeigt die xml-Tags zu den jeweiligen Baustellenmeldungen. Pflichtfelder der jeweiligen Baustellenmeldungen sind mit „X“ gekennzeichnet. Optionale Blöcke sind als „möglich“ gekennzeichnet. Sind die dazugehörigen Felder, welche mit „X“ gekennzeichnet sind, verpflichtend anzugeben.

Erweiterte Information sind unter „Zusatzinformationen“ zu finden. Ebenfalls im Feld „Zusatzinformationen“ sind die vordefinierten zu meldenden Angaben der jeweiligen Meldungen angegeben.

Zusätzlich stehen auf der Homepage Beispieldateien zu den einzelnen Meldungen sowie die Schemadatei der Baustellenmeldungen zur Verfügung.

xml-Tag	xml-Tag untergeordnet	BAUV31	BAUKG	BAUV35B	GKV221	Zusatzinformation
Satzart		51	51	51	51	
Version		1	1	1	1	
Erstellung		TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	
Bnrst		*	*	*	*	10-stelliges Betriebskennzeichen, nicht verpflichtend
Meldungsart		BAUV31	BAUKG	BAUV35B	GKV221	
Melder		X	X	X	X	
	Rechtsform	X	X	X	X	JURISTISCH, NATUERLICH, SONSTIG
	Name	X	X	X	X	
	AnredeHerr	X	X	X	X	Pflicht bei Rechtsform "NATUERLICH" true=Herr, false=Frau
	Email					
	Firmenbuchnummer	X	X	X	X	Pflicht bei Rechtsform "JURISTISCH"
	Telefonnummer	X	X	X	X	
	Adresse	X	X	X	X	
	Postleitzahl	X	X	X	X	
	Ort	X	X	X	X	
	Staat	X	X	X	X	

Projektleiter			möglich			Meldung "Projektleiter" Pflicht "xml-Tags untergeordnet"
	Rechtsform		X			JURISTISCH, NATUERLICH, SONSTIG
	Name		X			
	AnredeHerr		X			Pflicht bei Rechtsform "NATUERLICH" true=Herr, false=Frau
	Email					
	Firmenbuchnummer		X			Pflicht bei Rechtsform "JURISTISCH"
	Telefonnummer		X			
	Adresse		X			
	Postleitzahl		X			
	Ort		X			
	Staat		X			
Planungskoordinator			möglich			Meldung "Planungskoordinator" Pflicht "xml-Tags untergeordnet"
	Rechtsform		X			JURISTISCH, NATUERLICH, SONSTIG
	Name		X			
	AnredeHerr		X			Pflicht bei Rechtsform "NATUERLICH" true=Herr, false=Frau
	Email					
	Firmenbuchnummer		X			Pflicht bei Rechtsform "JURISTISCH"
	Telefonnummer		X			

	Adresse		X		
	Postleitzahl		X		
	Ort		X		
	Staat		X		
	Ansprechperson		X		verpflichtend bei Rechtsform "JURISTISCH"
	AnsprechpersonTel				
Baustellenkoordinator			möglich		Meldung "Baustellenkoordinator" Pflicht "xml-Tags untergeordnet"
	Rechtsform		X		JURISTISCH, NATUERLICH, SONSTIG
	Name		X		
	AnredeHerr		X		Pflicht bei Rechtsform "NATUERLICH" true=Herr, false=Frau
	Email				
	Firmenbuchnummer		X		Pflicht bei Rechtsform "JURISTISCH"
	Telefonnummer		X		
	Adresse		X		
	Postleitzahl		X		
	Ort		X		
	Staat		X		
	Ansprechperson		X		Pflicht bei Rechtsform "JURISTISCH"

	AnsprechpersonTel					
Lage		X	X	X	X	
	Postleitzahl	X	X	X	X	
	Ort	X	X	X	X	
	Adresse	*	*	*	*	* Adresse, Geokoordination, Einlagezahl oder sonstig
	Geokoordinaten	*	*	*	*	ein Angabe
	Einlagezahl	*	*	*	*	muss
	sonstig	*	*	*	*	gemeldet werden
Baustellenbeginn		TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	
Baustellenende		TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ	
Taetigkeit		X	X	X	X	Neubau_Einfamilienhaus Abbruch_Wohnhaus Abbruch_Buerogebaeude Abbruch_Lagerhalle Errichtung_Kanal Dachdeckerarbeiten Spenglerarbeiten Zimmermannsarbeiten Wohnungsumbau Sanierung_Wohnhaus Neubau_Strasse Neubau_Bruecke sonstig
TaetigkeitZusatz		*	*	*	*	Pflicht bei "Taetigkeit" Angabe "sonstig"
AnzahlArbeitnehmer		X	X	X		
AnzahlUnternehmen			X			

Asbestmenge					X	voraussichtlich jährlich verwendete Menge Asbest in kg
AnzahlExponierterAn					X	
AngabeExposition					X	
MassnahmenZurGefahrenverhuetung					X	Beabsichtigte Maßnahmen zur Gefahrenverhütung (gemäß §§ 43 und 45 Abs. 5 ASchG)
Ansprechperson		X	möglich	X	X	
	NameAufsichtsperson	X	X	X	X	
	NameAnsprechpartner	X	X	X	X	
	TelefonAnsprechpartner	X	X	X	X	
BeauftragteUnternehmen			möglich			Meldung "BeauftragteUnternehmen" Pflicht "xml-Tags untergeordnet"
	Rechtsform		X			JURISTISCH, NATUERLICH, SONSTIG
	Name		X			
	AnredeHerr		X			Pflicht bei Rechtsform "NATUERLICH" true=Herr, false=Frau
	Email					
	Firmenbuchnummer		X			Pflicht bei Rechtsform "JURISTISCH"
	Telefonnummer		X			
	Adresse		X			
	Postleitzahl		X			

Ort		X			
Staat		X			
NameAufsichtsperson		X			
NameAnsprechpartner		X			
TelefonAnsprechpartner		X			