

# brain-SCC OZG Praxistag 2021

## Standardschnittstellen zwischen Vorgangsraum und Fachverfahren: XBau, DokuFIS, Dateiverzeichnis

Andreas Fiedler, Digitale Verwaltung

Prof. Dr. Ronny Weinkauf, Geschäftsleitung

Merseburg, 5. Mai 2021

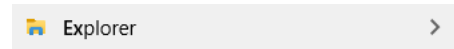
Wie kommen die Anträge  
aus dem Vorgangsraum in  
mein kommunales System?



# 3 Möglichkeiten



Windows-Netzlaufwerk





## Spezifikation XBau

*Release 2.2 (final)*

*Fassung:* 23. November 2020

*Herausgeber:* Bauministerkonferenz (BMK)

*Bezugsorte*

[www.is-ergebau.de](http://www.is-ergebau.de) (Webseite der BMK)

[www.xrepository.de](http://www.xrepository.de) (XÖV-Plattform)

- 478 Seiten Regelwerk!
- Koordiniert durch Leitstelle in Hamburg
- Regelmäßig tagendes Gremium mit Vertretern der Verwaltung und Softwareherstellern
- Kontinuierliche Anpassung und Aktualisierung
- Aufgabe: Gestaltung der Online-Dienste gemäß X-Standards



**Baugenehmigung Antrag eingegangen** 7 Medien

Inhalt	Medien
Antragsdaten	antragsdaten.pdf (32.94 KB)
Antragsdaten Vorschau	antragsdaten.html (15.95 KB)
Antragsdaten XML	formular.xml (12.65 KB)
01. Liegenschaftskarte (1)	01. Liegenschaftskarte-1_Liegenschaftskarte Test.pdf (34.27 KB)
02. Lageplan (§ 7 BauVorIVO M-V) (1)	02. Lageplan (§ 7 BauVorIVO M-V)-1_Lageplan Test2.pdf (32.97 KB)
03. Bauzeichnung (1)	03. Bauzeichnung-1_Bauzeichnung Test.pdf (33.77 KB)
Identitätsnachweis Einreichende Person	identitätsnachweis_einreichende_person_53.pdf (8.87 KB)

XmlEnricherTask\_2021-04-26T10\_05\_50.329Z.xml  
3 MB

# XBau Übertragungsweg



- XBAU Nachricht wird durch den Vorgangsraum erzeugt
- Vorgangsraum versendet die XBau-Nachricht über XTA 2.2 Schnittstelle
- XTA-Schnittstelle überträgt die Nachricht an eine Virtuelle Poststelle
- Empfänger der Nachricht ist das Fachverfahren, z.B. der Unteren Bauaufsichtsbehörde
- Das Fachverfahren holt sich die XBau Nachricht von der Poststelle ebenfalls per XTA automatisch ab
- Die XBau Nachricht wird vom Fachverfahren gelesen: Datenfeldeingaben werden übernommen, ggf. fachverfahrensinterne Bestätigungsschritte
- Alle Anlagen werden zum Vorgang im Fachverfahren hinzugefügt
- Der Sachbearbeiter kann theoretisch komplett im Fachverfahren arbeiten
- Entwicklungsstand aktuell: Nachrichten zum Antragseingang
- Nächste Entwicklungsschritte: Nachforderung von FV an Antragsteller, Bescheidzustellung und Gebühren erheben, Beteiligung etc.



# Doku-FIS

## Antragsdaten an DMS/ECM übertragen 10 Quittungen

Inhalt

Quittungen

✓ Erfolgreich

Verwende ECM/DMS Vorgangsverzeichnis "/C000001240". - Vorgangsverzeichnis "/C000001240" wurde erfolgreich für Vorgang "V20210114155752-0000000047" via DokuFIS/CMIS angelegt.

Erstellt: 14.01.2021 15:57 durch Herr Ad Min

✓ Erfolgreich

Dateiübertragung erfolgreich - Datei "antragsdaten.pdf" wurde erfolgreich per DokuFIS/CMIS übertragen. Die ID im DMS/ECM lautet: /C000001241

Erstellt: 14.01.2021 15:57 durch Herr Ad Min

## Baugenehmigung Antrag eingegangen 9 Medien

Erstellt: 14.01.2021 15:57:52 von Herr Ad Min

Status der Tätigkeit: Abgeschlossen

Daten werden bei  
Antragseingang  
automatisch ins  
DMS übertragen



# Doku-FIS Übertragungsweg

smart explorer

Empfangen +

Postkorb

Neue Suche im Postkorb

Inhalte

- Postkorb - Theileis, Silke
  - Empfangen (7/177)
    - Standardsuchordner
    - Persönlich zugestellt (64/64)
    - Gruppenkörbe
      - 63/66 Portaleingänge (13/13)
        - Gruppenkörbe (leer)
    - Gesendet
    - Zukunft
    - Monitoring

Treffer ▶ Portaldokument

Suche, Annehmen, Quittieren, Neu, Öffnen, Bearbeiten, Ergebnisliste, Navigieren

Einreichdat...	Antragstellender Name	Dokumenttitel
§62 Genehmigungsfreistellung (8) [ Verfahren ]		
V20210309110501-0000000120 (8) [ Vorgangskennung ]		
09.03.2021	Herr Andreas Fiedler	03. Bauzeichnung-1_Bauzeichnung.pdf
09.03.2021	Herr Andreas Fiedler	formular.xml
09.03.2021	Herr Andreas Fiedler	identitätsnachweis_einreichende_person_79.pdf
09.03.2021	Herr Andreas Fiedler	02. Lageplan-1_Lageplan.pdf
09.03.2021	Herr Andreas Fiedler	01. Liegenschaftskarte-1_Liegenschaftskarte.pdf
09.03.2021	Herr Andreas Fiedler	04. Baubeschreibung-1_Baubeschreibung.pdf
09.03.2021	Herr Andreas Fiedler	antragsdaten.html
09.03.2021	Herr Andreas Fiedler	antragsdaten.pdf
§63 Baugenehmigungsverfahren (3) [ Verfahren ]		
V20210108192941-0000000020 (3) [ Vorgangskennung ]		
§64 Baugenehmigungsverfahren (2) [ Verfahren ]		
V20210119135510-0000000057 (2) [ Vorgangskennung ]		

Dokumentvorschau | Dokumenteigenschaften | Aktivitäten

[09.03.2021] 01. Liegenschaftskarte-1\_Liegenschaftskarte.pdf

Erweitert

Einreichdatum	09.03.2021
Antragstellender Name	Herr Andreas Fiedler
Dokumenttitel	01. Liegenschaftskarte-1_Liegenschaftskarte.pdf
Dokumenttyp	01. Liegenschaftskarte
Antragstellender ID	
Antragstellender Email	a.fiedler@brain-scc.de
Einreichender Name	Herr Andreas Fiedler
Einreichender ID	51de5f160204a5af63bc2e781a2e9722
Einreichender Email	a.fiedler@brain-scc.de
Verfahren	§62 Genehmigungsfreistellung
Empfänger	63/66 Portaleingänge ...
Vorgangskennung	V20210309110501-0000000120
Dokument-ID (Portal)	C000001872
Dateityp	application/pdf
Dateigröße	34 KB

Allgemein

Dokument-ID	P001887992
Status	Freigabe
Dokumenttext	Portaldokument



# Doku-FIS

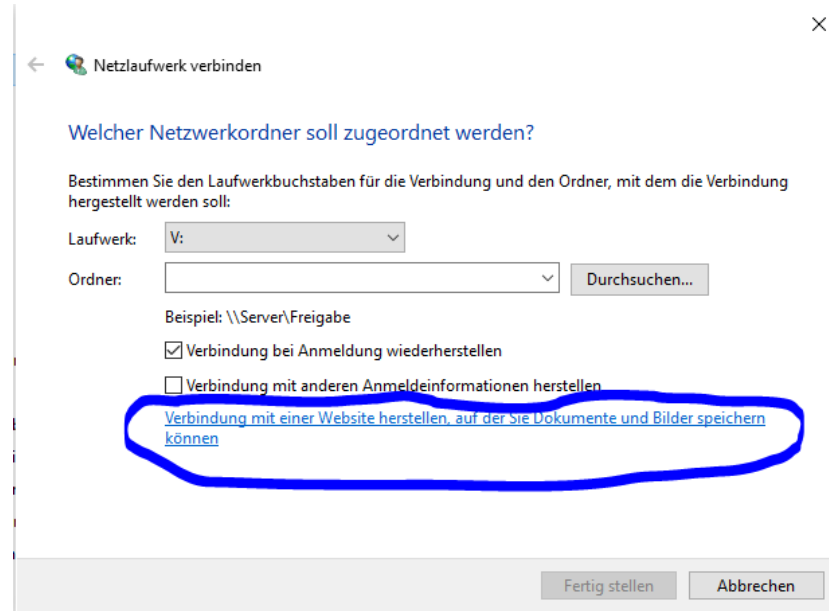
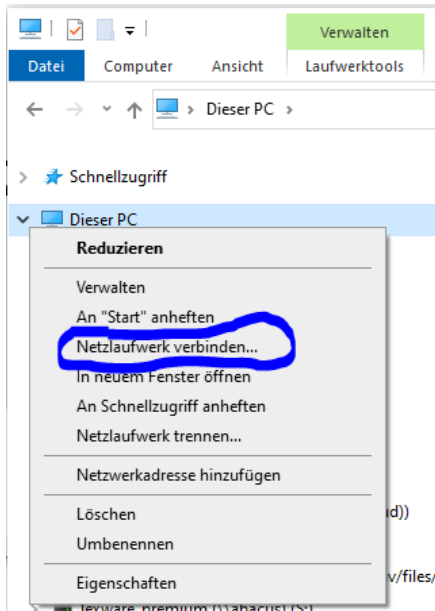
- Im DMS wird eine e-Akte angelegt
- Das Fachverfahren greift auf die e-Akte zu
- Nachrichten an den Antragsteller können über das DMS gesendet werden
- Antworten des Antragstellers werden wieder dem Vorgang im DMS (e-Akte) hinzugefügt



# Dateiverzeichnis



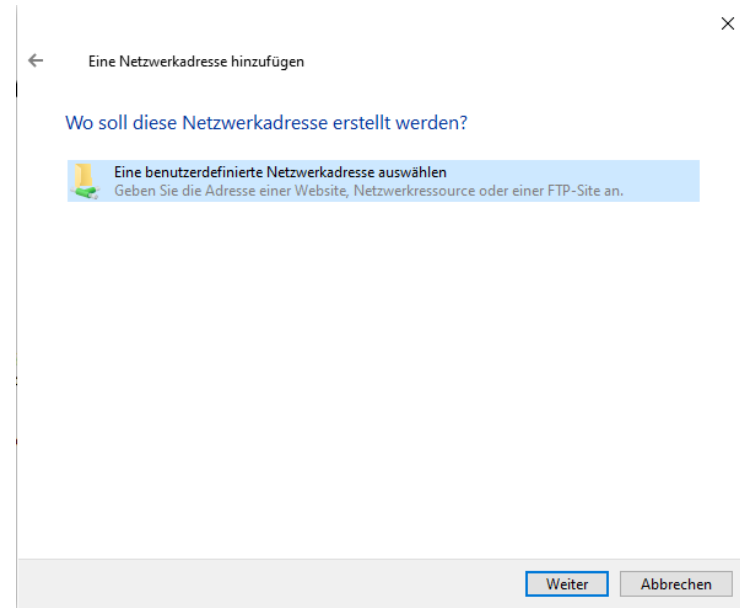
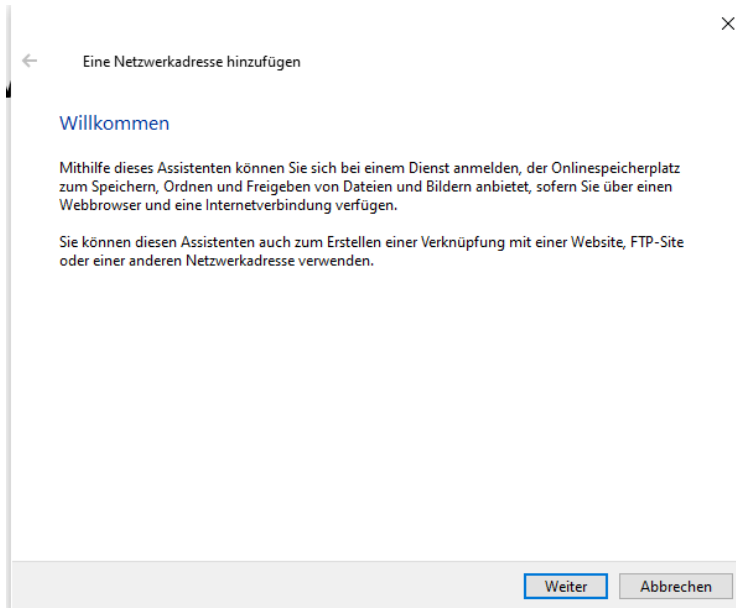
## Einrichtung eines Netzwerklaufwerkes im Explorer



# Dateiverzeichnis



## Einrichtung eines Netzwerklaufwerkes im Explorer



# Dateiverzeichnis



Vorgangsraum wird direkt „online“ als Netzlaufwerk eingebunden

← Eine Netzwerkadresse hinzufügen

Geben Sie den Standort der Website an.

Geben Sie die Adresse einer Website, FTP-Site oder Netzwerkressource ein, die diese Verknüpfung öffnen soll.

Internet- oder Netzwerkadresse:

[Beispiele anzeigen](#)

← Eine Netzwerkadresse hinzufügen

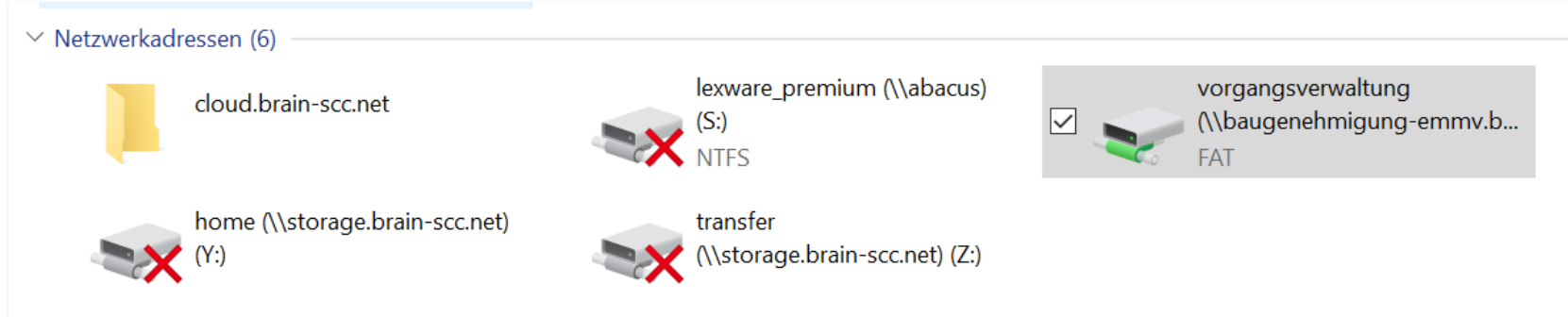
Fertigstellen des Assistenten

Die folgende Netzwerkadresse wurde erfolgreich erstellt:  
[baugenehmigung-emma.brain-scc.de](https://baugenehmigung-emma.brain-scc.de)

Eine Verknüpfung mit dieser Netzwerkadresse wird in "Computer" angezeigt.

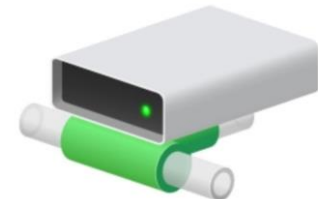
Diese Netzwerkadresse nach Klicken auf "Fertig stellen" öffnen

# Dateiverzeichnis



## Vorgangsraum als Netzwerklaufwerk im Explorer:

- Zugriffsschutz über brain-GeoCMS
- Der Sachbearbeiter kann sich am Netzlaufwerk des Vorgangsraums mit gleichem Nutzernamen und Passwort anmelden wie an der Nutzeroberfläche des Vorgangsraums.
- Das Netzlaufwerk bietet direkten Zugriff auf die Daten/Dokumente des Vorgangsraums.



# Dateiverzeichnis

Genehmigungsfreistellung Unterlagen eingegangen 7 Medien

Inhalt Medien

Antragsdaten	<a href="#">antragsdaten.pdf (11.17 KB)</a>
Antragsdaten Vorschau	<a href="#">antragsdaten.html (15.33 KB)</a>
Antragsdaten XML	<a href="#">formular.xml (12.36 KB)</a>
03. Bauzeichnung (1)	<a href="#">03. Bauzeichnung-1_Bauzeichnung Test.pdf (33.77 KB)</a>
02. Lageplan (1)	<a href="#">02. Lageplan-1_Lageplan Test2.pdf (32.97 KB)</a>
01. Liegenschaftskarte (1)	<a href="#">01. Liegenschaftskarte-1_Liegenschaftskarte Test.pdf (34.27 KB)</a>
Identitätsnachweis Einreichende Person	<a href="#">identitätsnachweis_einreichende_person_53.pdf (8.87 KB)</a>

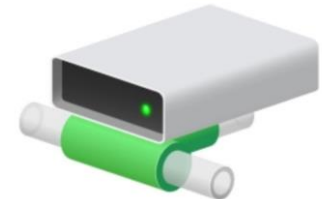
Erstellt: 21.04.2021 13:33:55 von Herr Andreas Fiedler

2021 > V20210421133355-0000000090 > Antragseingang

Name

- 01. Liegenschaftskarte-1\_Liegenschaftskarte Test.pdf
- 02. Lageplan-1\_Lageplan Test2.pdf
- 03. Bauzeichnung-1\_Bauzeichnung Test.pdf
- antragsdaten.html
- antragsdaten.pdf
- formular.xml
- identitätsnachweis\_einreichende\_person\_53.pdf

	V20210416084815-0000000082	20.04.2021 14:57	Dateiordner
	V20210421082229-0000000088	21.04.2021 09:52	Dateiordner
<input checked="" type="checkbox"/>	V20210421133355-0000000090	21.04.2021 15:17	Dateiordner



# Dateiverzeichnis

Name

- 1 Genehmigungsfreistellung Unterlagen eingegangen [7973]
- 2 Zustellung Postfach Servicebereich [7981]
- 3 Vorgangsbezogener Nachrichtenversand Servicebereich [7983]
- 4 Beischeid zustellen [7985]
- 5 Zustellung Postfach Servicebereich [7987]

Name

- 1 Datei als Bescheid zustellen
- 2 Datei als Nachricht zustellen
- 3 Datei an Vorgang anhängen



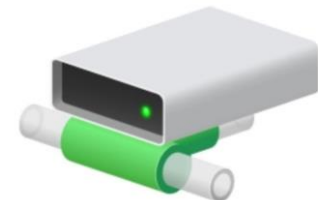
# Dateiverzeichnis

The screenshot shows a Windows File Explorer window titled '2021'. The address bar indicates the path: 'Vorlage in der Genehmigungsverstellung nach § 62 LBauO M-V [5130] > 2021'. The search bar contains '\*2021\* durchsuchen'. The left pane shows a tree view with folders for '2020' and '2021'. The right pane displays a list of files with the following columns: Name, Änderungsdatum, Typ, and Größe. All files are 'Dateiordner' (folders) and have a yellow folder icon.

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
V20210108114020-0000000001	08.01.2021 11:40	Dateiordner	
V20210112124406-0000000005	13.01.2021 14:23	Dateiordner	
V20210112170542-0000000006	13.01.2021 16:50	Dateiordner	
V20210115114034-0000000011	15.01.2021 11:40	Dateiordner	
V20210127110610-0000000012	27.01.2021 14:42	Dateiordner	
V20210128142448-0000000013	28.01.2021 14:31	Dateiordner	
V20210128154440-0000000014	10.02.2021 13:43	Dateiordner	
V20210226172720-0000000024	26.02.2021 17:27	Dateiordner	
V20210303092405-0000000027	03.03.2021 09:24	Dateiordner	
V20210304183706-0000000030	04.03.2021 18:37	Dateiordner	
V20210309120421-0000000033	09.03.2021 12:04	Dateiordner	
V20210316111025-0000000039	16.03.2021 11:10	Dateiordner	
V20210316142504-0000000041	16.03.2021 14:28	Dateiordner	
V20210406143642-0000000069	06.04.2021 14:36	Dateiordner	
V20210416084815-0000000082	20.04.2021 14:57	Dateiordner	
V20210421082229-0000000088	21.04.2021 09:52	Dateiordner	
V20210421133355-0000000090	21.04.2021 15:17	Dateiordner	

## Tip: Archivierung in der Kommunalen-IT

- Für die Archivierung in der Kommunalen IT lassen sich im Vorgangsraum auch technische Nutzer mit speziellen Rechten konfigurieren
- Die Kommunale IT kann dann auf die Vorgänge des Vorgangsraums darüber zugreifen und „wie normale Dateien und Ordner“ archivieren oder geeignet weiter verarbeiten ...





## Welche Lösung ist sinnvoll für mich?

- X-Standard / XBau – Hauptsächlichliches Arbeiten im spezifischen Fachverfahren (hohe Anforderungen an Schnittstellen und IT Infrastruktur)
- Doku-FIS – Für alle Online-Dienste nutzbar - Voraussetzung etablierte e-Akte (mittlere Anforderungen)
- Dateiverzeichnis – Für alle Online-Dienste ohne DMS und Fachverfahren schnell nutzbar (niedrige Anforderungen)

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

**Andreas Fiedler**

brain-SCC GmbH | Tel. 03461 2599510

www.brain-scc.de | [a.fiedler@brain-scc.de](mailto:a.fiedler@brain-scc.de)

Linkedin: [www.linkedin.com/in/andreas-fiedler](https://www.linkedin.com/in/andreas-fiedler)



Thank  
You!