

19. September 2017

Datendienst der Deutschen Nationalbibliothek: Umstellung der Datenbereitstellung auf neuen Host mit Transportverschlüsselung

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Deutsche Nationalbibliothek als bundesunmittelbare Anstalt des öffentlichen Rechts ist verpflichtet, in der Kommunikation mit anderen Behörden, Einrichtungen und Bürgern TLS-Protokolle (Transport Layer Security¹) zu verwenden. Sie folgt damit einer entsprechenden Vorschrift des Bundesamtes für Sicherheit und Informationstechnik².

Aus diesem Grund wird die Bereitstellung über FTP und WWW der Datendienste auf diese Variante umgestellt. Die Umstellung erfolgt zunächst parallel zu der aktuellen Variante und wird dann zum 31. Dezember 2017 endgültig umgestellt. Ab 2018 ist die Abholung der Lieferungen der Datendienste nur noch über die Protokolle SFTP³ bzw. HTTPS⁴ möglich.

Mit diesem Schritt erfolgt gleichzeitig auch ein Wechsel des Hosts. Die bereits bekannten Kennungen und Passwörter bleiben unverändert.

Bitte beachten Sie folgende neue Zugriffsarten für den:

- | **FTP-Server**
Protokoll: SFTP
Host: data.dnb.de (NEU)
Port: 22122
- | **WWW-Server**
Protokoll: HTTPS
URL: <https://data.dnb.de> (NEU)

Bitte nutzen Sie den Übergangszeitraum bis zum 31. Dezember 2017, um die neuen Zugänge zu testen und Ihre Abholprozesse umzustellen.

¹ https://de.wikipedia.org/wiki/Transport_Layer_Security

² https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/StandardsKriterien/Mindeststandards/SSL-TLS-Protokoll/SSL-TLS-Protokoll_node.html

³ https://de.wikipedia.org/wiki/SSH_File_Transfer_Protocol

⁴ https://de.wikipedia.org/wiki/Hypertext_Transfer_Protocol_Secure

Die Änderung gilt für die regelmäßige Bereitstellung der Lieferungen folgender Datendienste:

- | Datendienst Deutsche Nationalbibliografie (DNB)
- | Datendienst Gemeinsame Normdatei (GND)
- | Datendienst Zeitschriftendatendienst (ZDB)
- | Datendienst Kataloganreicherung (TOC)

Die Bereitstellung von Gesamtabzügen der Titeldaten und der Gemeinsamen Normdatei über den Datendienst⁵ erfolgt schon ab September dieses Jahres unter den neuen Adressen. Die entsprechenden Informationen senden wir Ihnen gerne zusammen mit den Zugangsdaten zu. Die Umstellung der Testdaten⁶, der Reihe O⁷ und der Dumps des Linked-Data-Service⁸ ist bereits erfolgt.

Für weitere Fragen erreichen Sie uns per E-Mail unter datendienste@dnb.de und unter den bekannten Telefonnummern.

Freundliche Grüße

i. A. Heike Eichenauer

--

Heike Eichenauer
Deutsche Nationalbibliothek
Digitale Dienste
Adickesallee 1
D-60322 Frankfurt
Telefon: +49 69 1525 1074
Telefax: +49 69 1525 1636
<mailto:h.eichenauer@dnb.de>
<http://www.dnb.de>

⁵ <http://www.dnb.de/datendienst>

⁶ <https://data.dnb.de/testdat/>

⁷ <https://data.dnb.de/reiheo/>

⁸ <http://www.dnb.de/lds>