



Zur Weitergabe an die IT-Abteilungen der Studienzentren

## Voraussetzungen zur technischen Anbindung eines neuen Studienzentrums an die DZHK-Infrastruktur

### Allgemeine Anforderungen:

- Beachten Sie ggf. abweichende Anforderungen der Einzel-Systeme
- Internetzugriff auf Port 80 (http) und Port 443 (https)
- Web-Browser mit TLS 1.2 Unterstützung (<https://browser-test.med.uni-greifswald.de/>):
  - Microsoft Internet Explorer ab Version 8
  - Mozilla Firefox ab Version 26
  - Google Chrome ab Version 30
- Nutzer der Systeme benötigen eine persönliche, möglichst institutionsgebundene E-Mail-Adresse

### Spezielle Anforderungen der Datenhaltung:

- Erreichbarkeit von: <https://st03.mi.med.uni-goettingen.de/cgi-bin/WebObjects/productive-DataCapture/.woa/wa/choose?customer=DZHK>

### Spezielle Anforderungen der Treuhandstelle\*:

- Jeder Rechner im Studienzentrum muss eine feste IP-Adresse ins Internet bereitstellen
  - Ist dies nicht möglich, sollten eine einheitliche feste IP-Adresse oder ein IP-Adressbereich für das gesamte Zentrum freigegeben werden
  - Ist das Zentrum nicht in der Lage zu den oben genannten Optionen eine IP-Adresse bereitzustellen, wenden Sie sich bitte umgehend an die Treuhandstelle
- Der E-Mailserver des Studienzentrums muss den Empfang von Zertifikatsdateien zulassen
- Die Rechner der Studienmitarbeiter müssen die Installation von Client Zertifikaten erlauben oder Die Installation muss von einem Administrator durchgeführt werden.
- Es muss sichergestellt sein, dass folgende Webseiten innerhalb des Studienzentrums erreichbar sind:
  - <https://ths.dzhk.med.uni-greifswald.de>
  - <https://ip-ths.dzhk.med.uni-greifswald.de>
  - <https://basic-ths.dzhk.med.uni-greifswald.de>
  - <https://test.ths.dzhk.med.uni-greifswald.de>
  - <https://ip-test.ths.dzhk.med.uni-greifswald.de>
  - <https://basic-test.ths.dzhk.med.uni-greifswald.de>
  - <https://browser-test.med.uni-greifswald.de>

### Spezielle Anforderungen des Bilddatenmanagementsystems (BDMS):

- Erreichbarkeit von: <https://dzhk.trailcomplete.de>
- Web-Browser mit TLS 1.3 Unterstützung (Mozilla Firefox ab Version 26, Google Chrome ab Version 30, Windows Edge ab Version 80)
- Empfohlen: 2 GB RAM und mindestens 3 GB Festplattenplatz für temporäre Dateien



**Spezielle Anforderungen des Labor-Information-Management-Systems (LIMS):**

Die Anbindung an das LIMS ist bereits in allen DZHK Clinical Study Units erfolgt. Externe Studienzentren dokumentieren die Bioprobendaten über secuTrial® und müssen die speziellen Anforderungen an das DZHK-LIMS nicht berücksichtigen. Sofern eine neue DZHK Clinical Study Unit angebunden werden soll, erfolgt die Abstimmung der technischen Anforderungen bilateral.

Haben Sie Fragen? Die jeweiligen Ansprechpartner finden Sie [hier](#).