

Serviceleistungen des AMDC im Überblick

Basispaket Forschungsvorhaben

Das Basispaket deckt im Wesentlichen alle Leistungen ab, die zeitlich zwischen der Übermittlung eines Antrags auf Einräumung eines gesicherten Onlinezugangs zu Mikrodaten im Rahmen eines Forschungsvorhabens und der Übermittlung eines schriftlichen Angebots an die antragstellende Person von Statistik Austria erbracht werden. Das Angebot enthält eine Aufstellung der für das Forschungsvorhaben erforderlichen Serviceleistungen und dem sich daraus ergebenden Kostenersatz. Das Angebot bildet in weiterer Folge die Grundlage für eine vertragliche Vereinbarung über den Onlinezugang zu den für die Durchführung eines Forschungsvorhabens unbedingt benötigten Mikrodaten.

Einrichtung eines personalisierten Onlinezugangs mit Standardsoftware

Im Rahmen der vertraglichen Vereinbarungen für den Datenzugang im Rahmen eines Forschungsvorhabens wird u.a. festgelegt, welche Mitarbeiter:innen einer Forschungseinrichtung einen personalisierten, gesicherten Onlinezugang zu der von Statistik Austria für das jeweilige Forschungsvorhaben bereitgestellten technischen Infrastruktur erhalten. Das Service dient der Implementierung eines entsprechend konfigurierten und personalisierten technischen User für den gesicherten Onlinezugang.

Einrichtung eines personalisierten Onlinezugangs mit Spezialsoftware

Für den oder die personalisierten VDI-User eines Forschungsvorhabens ist eine Datenverarbeitung mittels am Markt gängiger Statistiksoftwareprodukte (R, Python, STATA oder SPSS) standardmäßig möglich. Das Service beinhaltet nach Prüfung und beim Vorliegen der technischen und lizenzrechtlichen Machbarkeit die Einrichtung eines speziellen VDI-Users mit der Nutzungsmöglichkeit des angeforderten Softwareprodukts für die Datenverarbeitung (Spezialsoftware).

Fachlich-methodische Beratungsleistungen

Im Zuge der Bearbeitung des Zugangsantrags können fachliche oder methodische Beratungsleistungen durch Expert:innen von Statistik Austria erforderlich sein, die über das in der Serviceleistung „Basispaket Forschungsvorhaben“ inkludierte zeitliche Ausmaß hinausgehen. Im Rahmen des Service wird diese Beratungsleistung im erforderlichen Umfang erbracht.

IT-Leistungen einschließlich Datenverarbeitung

Das Service umfasst Datenverarbeitungsleistungen, die für die technische Erstellung der Mikrodateien, die im Rahmen eines konkreten Forschungsvorhabens spezifiziert wurden, erforderlich sind. Durch dieses Service können bei Bedarf auch IT-technische Beratungsleistungen in der Vorbereitungsphase des Datenzugangs sowie während des für das konkrete Forschungsvorhaben vertraglich vereinbarten Zeitraums des Online-Datenzugangs angefordert werden.

Import externer Datenbestände

Ein Forschungsvorhaben hat die Möglichkeit, eigene Datenbestände (einschließlich Programmcodes der verwendeten Statistiksoftware) in die von Statistik Austria eingerichtete technische Infrastruktur für den gesicherten Onlinezugang einzubringen. Im Rahmen der Serviceleistung werden diese Datenbestände datenschutzrechtlich überprüft und einer IT-Sicherheitsüberprüfung unterzogen. Sind alle gesetzlichen Bestimmungen erfüllt und bestehen keine IT-Sicherheitsbedenken, werden die Daten während des vertraglich vereinbarten Zeitraums des Online-Datenzugangs in der für das Forschungsvorhaben eingerichteten technischen Infrastruktur verfügbar gemacht.

Nutzung eines personalisierten Onlinezugangs

Das Service ermöglicht einem dafür eingerichteten personalisierten VDI-User für den Zeitraum des vertraglich vereinbarten Datenzugangs den gesicherten Onlinezugang zum Speicherplatz, der für das Forschungsvorhaben eingerichtet wurde, und damit auch zu den für ein konkretes Forschungsvorhaben zugänglich gemachten Mikrodaten.

Erweiterung der technischen Kapazität für den Onlinezugang

Einem Standard-VDI-User stehen 16 GB virtueller Hauptspeicher und zwei virtuelle Prozessorkerne als Rechenleistung zur Verfügung. Für das Arbeiten mit sehr großen Datenbeständen bzw. bei sehr rechenintensiven Programmschritten kann eine Vergrößerung der Kapazitäten technisch notwendig bzw. zweckmäßig sein. Das Service ermöglicht eine vergrößerte technische Kapazität für einen personalisierten VDI-Users.

Zusätzliche Speicherplatzkapazitäten

Einem Forschungsvorhaben stehen für den Zeitraum des Datenzugangs standardmäßig 50 GB Speicherplatz unentgeltlich zur Verfügung. Das Service vergrößert den zur Verfügung stehenden Speicherplatz um zusätzliche 50 GB.

Nutzung von R und Python

Das Service ermöglicht einem personalisierten und entsprechend konfigurierten VDI-User die Verarbeitung der Daten, für die einem Forschungsvorhaben ein Onlinezugang eingeräumt wurde, mit den Softwareprodukten R und Python.

Nutzung von SPSS

Das Service ermöglicht einem personalisierten und entsprechend konfigurierten VDI-User die Verarbeitung der Daten, für die einem Forschungsvorhaben ein Onlinezugang eingeräumt wurde, mit dem Softwareprodukt SPSS.

Nutzung von STATA

Das Service ermöglicht einem personalisierten und entsprechend konfigurierten VDI-User die Verarbeitung der Daten, für die einem Forschungsvorhaben ein Onlinezugang eingeräumt wurde, mit dem Softwareprodukt STATA.

Nutzung einer Spezialsoftware

Das Service ermöglicht einem personalisierten und entsprechend konfigurierten VDI-User die Verarbeitung der Daten, für die einem Forschungsvorhaben ein Onlinezugang eingeräumt wurde, mit einem speziellen Softwareprodukt für die Datenverarbeitung.

Deaktivieren eines Onlinezugangs für drei Kalendermonate

Das Service bietet die Deaktivierung des Onlinezugangs für einen personalisierten VDI-Users für den Zeitraum von drei Kalendermonaten. Nach Ablauf dieser Frist ist der Onlinezugang wieder möglich.

Deaktivieren des Onlinezugangs für weitere Kalendermonate

Das Service bietet die Verlängerung einer laufenden Unterbrechungsepisode für den Onlinezugang eines personalisierten VDI-Users für weitere Kalendermonate.

Einrichtung eines zusätzlichen personalisierten Onlinezugangs mit Standardsoftware

Das Service dient der Implementierung eines zusätzlichen, entsprechend konfigurierten und personalisierten technischen Users für den gesicherten Onlinezugang für ein konkretes Forschungsvorhaben während des vertraglich vereinbarten Zeitraums des Online-Datenzugangs.

Entfernen eines personalisierten Onlinezugangs

Das Service ermöglicht das Löschen eines personalisierten VDI-Users für den Onlinezugang.

Datenschutzrechtliche Prüfung statistischer Auswertungen (Outputkontrolle)

Das Service dient der datenschutzrechtlichen Prüfung der von einem konkreten Forschungsvorhaben für den dauerhaften Verbleib bei der wissenschaftlichen Einrichtung vorgesehenen statistischen Auswertungen. Kann durch diese Prüfung ein Rückschluss auf Angaben über bestimmte oder bestimmbar statistische Einheiten ausgeschlossen werden, so werden die Auswertungen dem Forschungsvorhaben außerhalb des gesicherten Onlinezugangs zugänglich gemacht.

Abschluss des Forschungsvorhabens und Archivierung für fünf Jahre

Nach Ablauf des mit einem konkreten Forschungsvorhaben vertraglich vereinbarten Zeitraums des Online-Datenzugangs werden alle formal-administrativen und technischen Schritte und Maßnahmen durchgeführt, die für den Abschluss des Forschungsvorhabens und für eine fünfjährige Archivierung des dem Forschungsvorhaben zur Verfügung gestellten Speicherplatzes erforderlich sind.

Verlängerung der Archivierungszeit um fünf Jahre für 50 GB Speichervolumen

Durch das Service verlängert sich die standardmäßige Archivierungszeit eines abgeschlossenen Forschungsvorhabens mit einem Speichervolumen von 50 GB um weitere fünf Jahre.

Erhöhung des Archivierungsvolumens um zusätzliche 50 GB Speichervolumen für fünf Jahre

Benötigt ein bereits archiviertes Forschungsvorhaben mehr als 50 GB Speicherplatz, werden durch das Service zusätzliche 50 GB Speicherplatz für fünf Jahre archiviert.

Einrichtung eines neuerlichen Onlinezugangs zu einem archivierten Forschungsvorhaben

Einem archivierten Forschungsvorhaben kann innerhalb des Archivierungszeitraums ein neuerlicher Onlinezugang eingeräumt werden. Im Rahmen der Serviceleistung werden alle technischen und organisatorischen Maßnahmen durchgeführt, die für den neuerlichen Onlinezugang erforderlich sind.