



Einführung in den Review Manager (Version 5)

Ingrid Töws / Nicole Skoetz



Review Manager (RevMan)

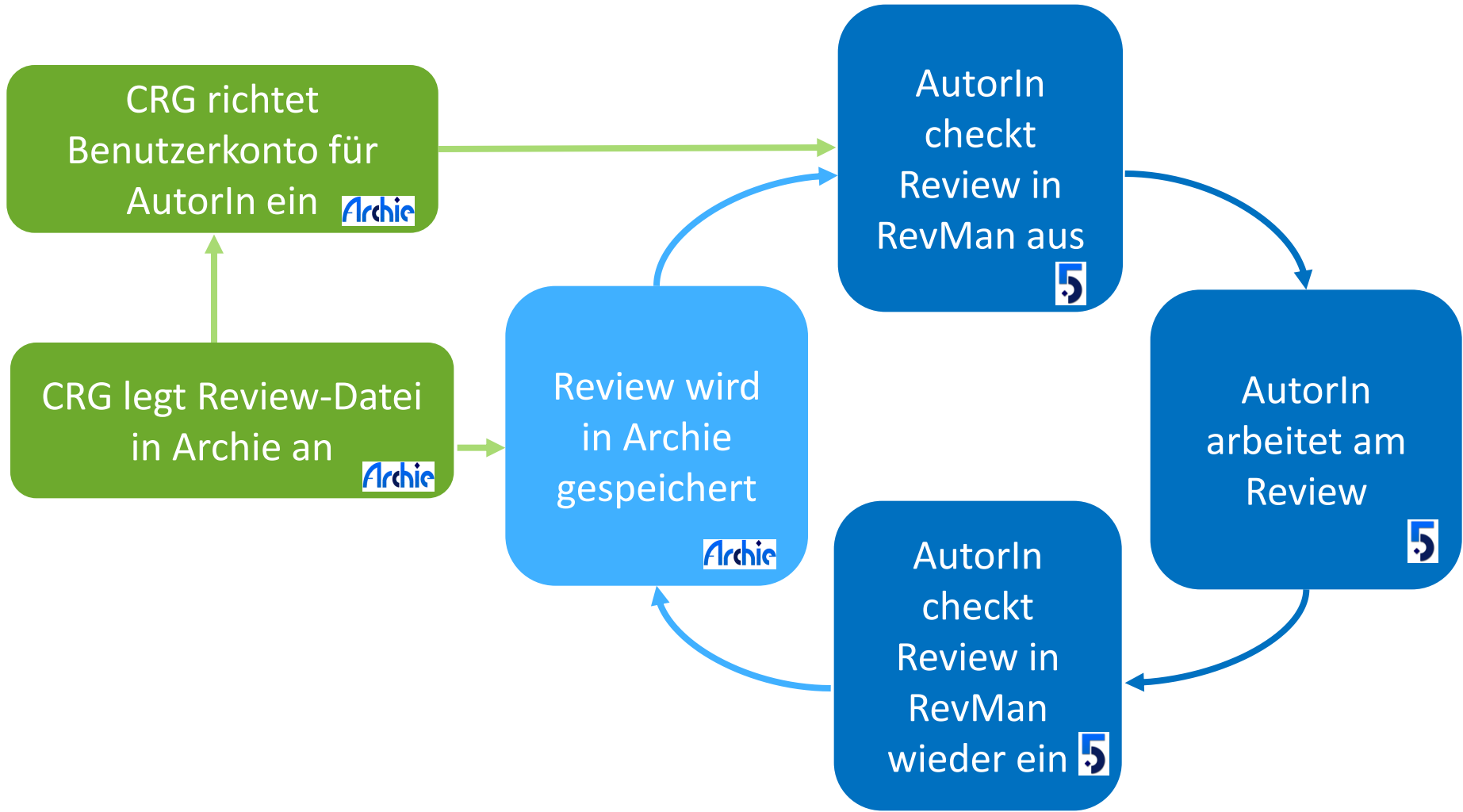


- **Muss** für Cochrane Reviews verwendet werden
 - Vorlage für Protokoll (und Review)
 - Schreiben des Review Textes
 - Statistische Analyse
 - Redaktionelle Bearbeitung und Veröffentlichung
- Unter <http://ims.cochrane.org/revman> verfügbar (frei zugänglich für akademische Zwecke)
- Aktuelle Version: 5.3

- Zentrale Datenbank von Cochrane
 - Speichert alle Reviews
- Zugang zu den Reviews in Archie über RevMan
 - Benutzerkonto und Passwort sind notwendig
(richtet Cochrane Review Gruppe für Sie ein)



Archie/RevMan





Arten systematischer Reviews

- Cochrane Reviews von Interventionsstudien
- Cochrane Reviews von Diagnosestudien
- Cochrane Methodology Reviews
- Overviews of Reviews
- Flexible Reviews

Cochrane Reviews von Interventionsstudien

	Binäre Zielgröße	Stetige Zielgröße
Notwendige Daten	<ul style="list-style-type: none">• Anzahl von Ereignissen• Patientenzahl pro Gruppe	<ul style="list-style-type: none">• Mittelwert• Standard-Abweichung• Patientenzahl pro Gruppe
Meta-Analyse durch ...	Fixed-Effekt-Modell	
	<ul style="list-style-type: none">• Mantel-Haenszel Methode (voreingestellt)• Peto Methode• Inverse-Varianz Methode	<ul style="list-style-type: none">• Inverse-Varianz Methode
	Random-Effekt-Modell	
	<ul style="list-style-type: none">• DerSimonian-Laird Methode	<ul style="list-style-type: none">• DerSimonian-Laird Methode