

## **Die Nutzung von Meta-Daten aus SAS Dictionary Tables zur Lösung von alltäglichen Programmieraufgaben**

Die SAS Dictionary Tables bieten dem Programmierer vielfältige Informationen über seine aktuelle Arbeit in SAS. Obwohl sie bereits mit SAS 9.3, vor mehr als 10 Jahren, eingeführt wurden, habe ich die Verwendung von Meta-Daten aus Dictionary Tables in verschiedenen SAS Umgebungen nur selten gesehen.

Nicht nur Informationen über das Projekt, auch solche über die SAS Sitzung können eine große Hilfe für den Programmierer sein. Er/sie muss sich nur bewusst sein, dass hier ein großes Reservoir an Informationen liegt, das fortlaufend aktualisiert wird während der Programmabläufe. Eigenschaften von Libnames, Tables, Variablen, aber auch Optionen, Makros und Katalogen und mehr können abgerufen werden, um die eigenen Programme zu verschlanken und zu leiten.

Wenn wir SAS Dictionary Tables nutzen, können wir SAS dabei beobachten, wie es arbeitet und einen tieferen Einblick gewinnen, wie SAS selbst seine Daten aktuell hält.