

# WHITEPAPER

Data Analytics Roadmap: So gelingt Ihr Einstieg in die Datenanalyse





## Prüfen Sie noch oder analysieren Sie schon?

Prüfen Sie noch oder analysieren Sie schon? Mit dem Vormarsch der Digitalisierung in Unternehmen steigt auch die Masse der Big Data. Die digitale Datenanalyse wird dadurch zu einem fundamentalen Bestandteil in der Abschlussprüfung. Doch noch lange nicht alle Kanzleien setzen auf die Datenanalyse in ihren Kanzleien. Woran liegt das?

Viele User unserer Datenanalyse-Software berichten, dass sie bislang keinen Zugang zur Datenanalyse hätten – sei es aus zeitlichen Gründen oder mangelndem Know-How. Auch Internetrecherchen können selten weiterhelfen: Googlen Sie doch einmal “Wie werde ich ein Datenanalyse-Experte?” Sie werden nahezu “überschwemmt” von zahlreichen Weiterbildungsmaßnahmen und Blogs, die bereits eine Vorauswahl von Technologien und notwendigen Skills treffen und sich an die unterschiedlichsten Anwender richten. Eine klare Guide-line zum Einstieg in die Datenanalyse werden Sie aber nicht finden.

Dies hat uns dazu veranlasst, eine Roadmap für den Einstieg in die Datenanalyse im Bereich der Jahresabschlussprüfung für Sie zu erstellen. Mithilfe der Roadmap sind Sie in der Lage,

- Datenanalysen auf Basis unserer empfohlenen Methodik in Ihren Prüfungsprozess zu integrieren,
- unabdingbare Prüfungsschritte herauszufiltern und abhängig vom Stand Ihrer Datenanalyse-Expertise einzusetzen,
- wichtige Fragestellungen und den richtigen Fokus in Bezug auf die jeweiligen Analysebereiche zu identifizieren.

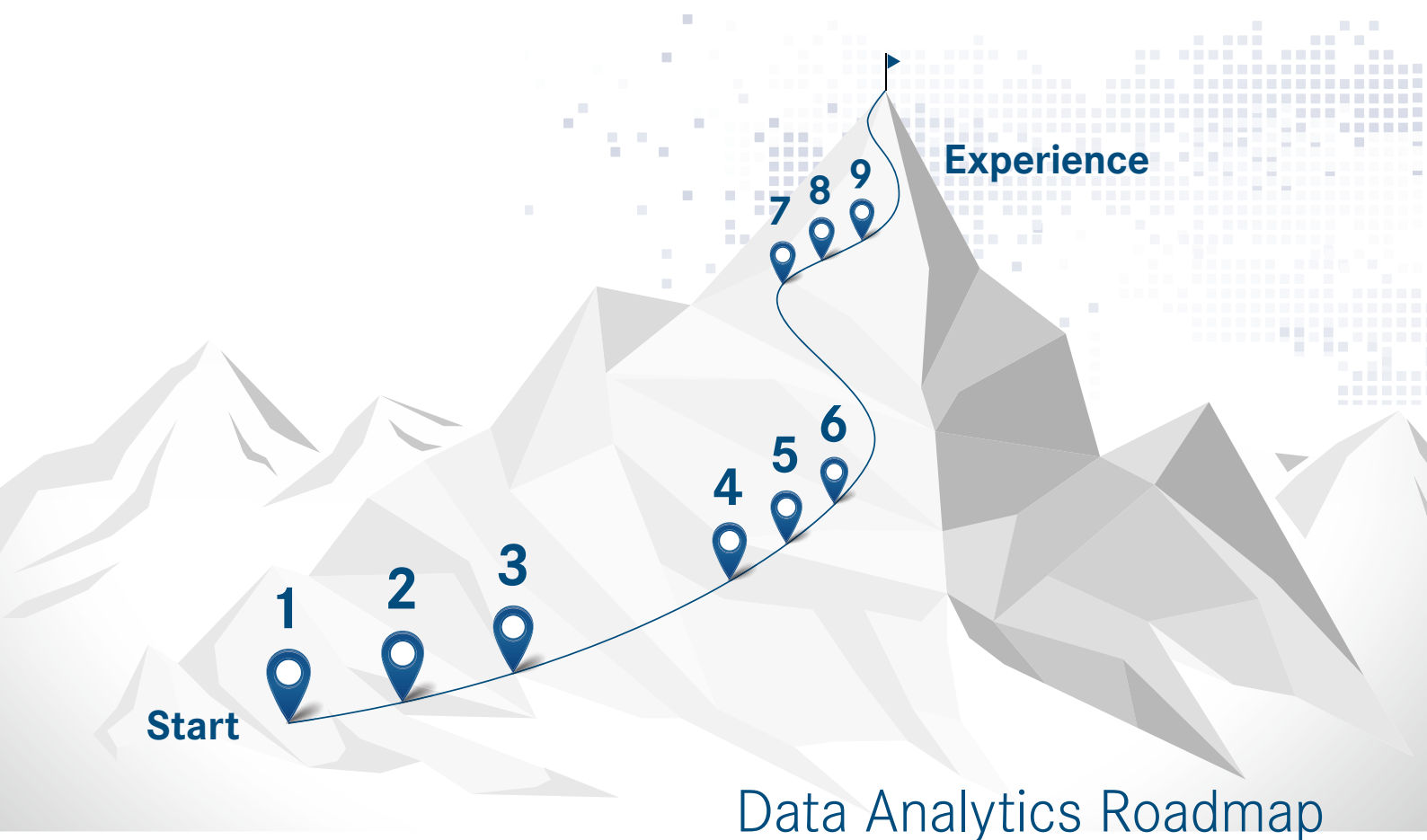
Die Roadmap richtet sich durchaus auch an erfahrene Prüfer, die ihre eigenen Leitlinien überdenken und ggf. anpassen möchten. Es kann im Allgemeinen davon ausgegangen werden, dass man im Laufe der Zeit Erfahrungswerte sammelt – vorausgesetzt, man beschäftigt sich kontinuierlich mit der Datenanalyse. Daher sieht der Aufbau der Roadmap eine zeitliche Entwicklung vor: Wir sind der Ansicht, dass Sie zunächst nur wenige Analysen und Analysebereiche fokussieren sollten, wenn Sie sich zum ersten Mal mit dem Thema und der Durchführung von Datenanalysen beschäftigen und sie in den Prüfungsprozess integrieren (1. Datenanalyse-Jahr). Auch das Thema Datenbeschaffung sollten Sie hierbei nicht vernachlässigen.

Wenn Sie diese Erfahrungswerte gesammelt haben, können im 2. Datenanalyse-Jahr weitere Analysen hinzukommen, die Sie wiederum erst einmal verinnerlichen und zu interpretieren verstehen müssen.

Im 3. Datenanalyse-Jahr sind Sie dann bereits in der Lage, komplexere Analysen in Ihren Fokus miteinzubeziehen und deren Ergebnisse zu verstehen.

Voranstellen möchten wir der Roadmap jedoch ein Rollenkonzept, weil wir glauben, dass es in Kanzleien eine natürliche Rollenverteilung gibt. So sind WirtschaftsprüferInnen, deren primäre Anwendung die Prüfungssoftware ist, häufig keine IDEA bzw. Datenanalyse-Spezialisten. Umgekehrt verstehen IDEA bzw. Datenanalyse-Spezialisten häufig die Abschlussprüfung nicht ausreichend. Der Zustand verdeutlicht, dass ein Konzept notwendig ist, welches den an der Prüfung beteiligten Personen klare Rollen und Tätigkeiten zuweist.

Dieses Rollenkonzept greifen wir zu Beginn der Data Analytics Roadmap auf.



## Data Analytics Roadmap