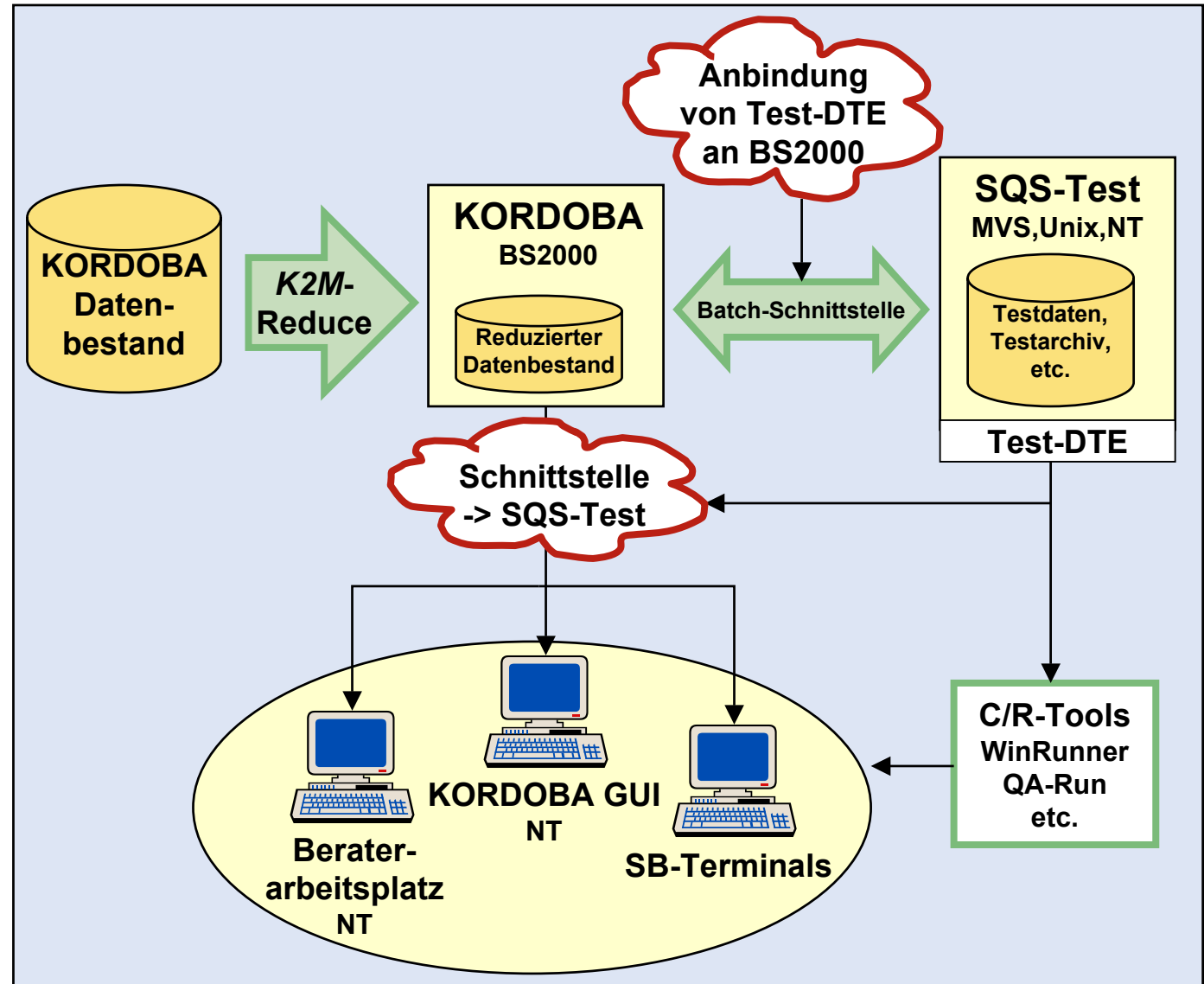


3.2.0 Konfiguration Basis-Testumgebung (1)

Vorschlag für eine regressionsfähige, automatisierte Basis-Testumgebung



- **Der Aufbau der Basis-Testumgebung mit den zuvor aufgeführten Komponenten und Funktionen liefert sofortigen und in der Folge wiederholbaren Nutzen durch:**
 - Prozessbeschleunigung der Entwicklungs- und Testprozesse (Bestandsreduzierung, automatisierte Testabwicklung und Ergebnisauswertung)
 - Fortschreibung einmal erstellter bzw. aufgezeichneter Test-Geschäftsvorfälle (Wiederholungsnutzen „bis zum“ sowie „nach“ jeweiligem Migrationszyklus)
 - Effektivitätssteigerung der Test- und Qualitätssicherungsverfahren, weil erprobte Test-Tools und -Verfahren zum Einsatz kommen

- **Wir empfehlen, unverzüglich die technischen und organisatorischen Test-Voraussetzungen zu schaffen, um sicherzustellen, dass die Vorteile in den anstehenden (Migrations)-Projekten „von Anfang an“ genutzt werden.**

Tool-Vorschläge:

- *K2M-Reduce*
- **SQS-Test / Professional**
- **C/R-Tool, z.B. WinRunner**

(Test-) Methoden:

- eingabeorientierte Testfallermittlung
- Äquivalenzklassenanalyse
- Elementklassenbildung
- etc.

BMC-2000 GmbH

Neustraße 41
53909 Zülpich • Germany

Phone: +49 (0) 2252/833 663
Fax: +49 (0) 2252/833 665

E-Mail: mail@bmc-2000.de
Internet: www.bmc-2000.de

SQS Software Quality Systems

Stollwerckstraße 11
51149 Köln • Germany

Phone: +49 (0) 22 03/91 54 - 0
Fax: +49 (0) 22 03/91 54 - 15

E-Mail: sales@sqz.de
Internet: www.sqs.de