

SDS PROFESSIONAL TESTING

TESTING.sds.at

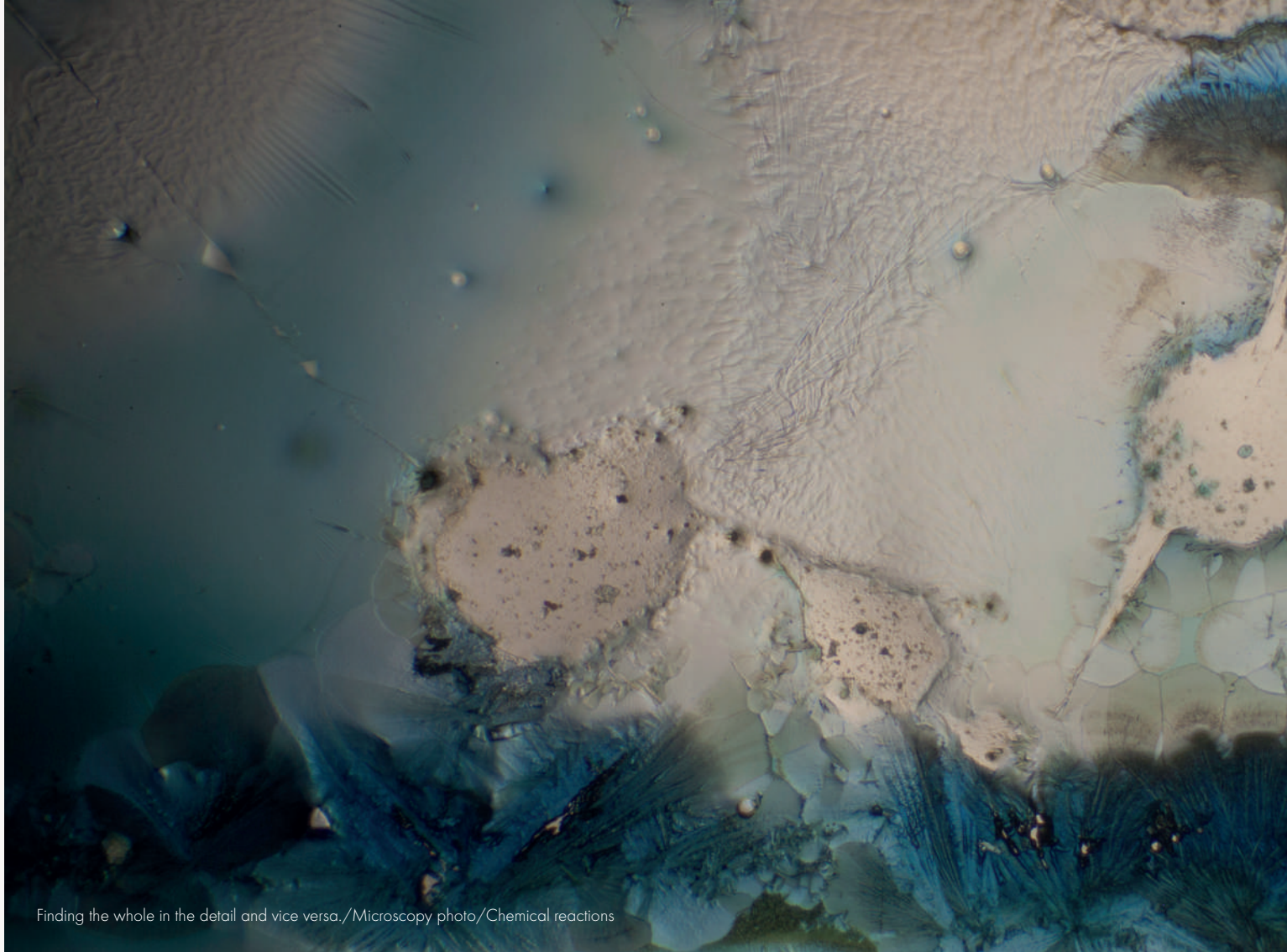


SDS PROFESSIONAL TESTING

Enables your success in the future today.

SDS PROFESSIONAL TESTING

setzt auf professionelle Art und Weise Testing
Trends in den dynamischsten Branchen unserer Zeit.



Finding the whole in the detail and vice versa./Microscopy photo/Chemical reactions

TESTING GLOBAL VERNETZTER SYSTEME

Die zunehmende Automatisierung immer komplexerer Geschäftsprozesse in mehreren global vernetzten Systemlandschaften erfordert neue Ansätze und Methoden.

TESTAUTOMATISIERUNG & KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

Durch die Kombination von Testautomatisierung und künstlicher Intelligenz können Unternehmen die Effizienz, Genauigkeit und Qualität ihrer Softwaretests verbessern. KI-gesteuerte Testautomatisierung kann dazu beitragen, wiederkehrende Aufgaben zu erkennen und zu automatisieren, die Testabdeckung zu erweitern, die Fehlererkennung zu optimieren und insgesamt agiler zu werden.

AGILE & DEVOPS

Agiles Vorgehen über die gesamte Prozesskette, vom Requirement bis zum Deployment, bringt besonders im Finanz- und Telekommunikationssektor erhebliche Vorteile. Immer öfter kommen auch gut abgestimmte DevOps-Teams zum Einsatz. Im DevOps-Prozess spielt das Testen eine wichtige Rolle. Die kontinuierliche Integration, kontinuierliche Bereitstellung und kontinuierliche Überwachung (CI/CD/CM) sind wesentliche Bestandteile des DevOps-Ansatzes. Die Tests werden in den Entwicklungs- und Bereitstellungsprozess integriert, um die Time-to-Market zu reduzieren.

INNOVATIVE TESTUMGEBUNGEN & BIG DATA

Trends wie die Verwendung von virtuellen Testumgebungen oder der Einsatz agiler IT-Prozesse werden für die Finanzindustrie immer wichtiger und stellen einen unumgänglichen Erfolgsfaktor für die Zukunft dar. Testteams haben ihre Arbeitsmethoden an moderne Bedingungen angepasst. Der professionelle Umgang mit Big Data spielt eine immer wichtigere Rolle.

HAUPTKOSTENTREIBER IN DER SOFTWAREENTWICKLUNG

Die Kosten für professionelle Softwareentwicklung werden von Planungs-, Entwicklungs- und operativen Faktoren beeinflusst.

40% AUF GRUND DER VOLATILITÄT DER ANFORDERUNGEN

Abweichungen der technischen Umsetzung von den fachlichen Anforderungen: Je komplexer die gewünschte Funktionalität, desto mehr Abweichungen treten in der langen Kette der Software-Entwicklung auf.

23% AUF GRUND VON PROZESSMÄNGELN

Die Integration von Testing Services in die Anfangsphase des Projektes ist der Schlüssel zur Kostenreduktion, denn sie minimiert das Risiko von Abweichungen gleich von Anfang an, insbesondere durch:

Einführung von integrierten Prozessen

Unterstützung durch Experten mit technischem Fachwissen zu Beginn des Projektes

Umsetzung nach standardisierter Methodik

AUFWAND IN DER POST-LAUNCH-PHASE

Nach dem produktiven Start gibt es fast immer noch Bedarf an Korrekturarbeiten. Zeitaufwändige, manuelle Workarounds beeinträchtigen das Geschäft im Live-Betrieb und binden wertvolle Ressourcen.

WESENTLICH TREIBENDER FAKTOR FÜR NACHHALTIGE UNTERNEHMENSWERTE

Professionelles Software Testing hat einen entscheidenden Einfluss auf den Unternehmenserfolg.

TIME-TO-MARKET

Kurze Time-to-Market durch pünktliche Produktivsetzung führt zu Wettbewerbsvorteilen, bietet höhere Profitabilität, maximiert die Verkaufszahlen und steigert die Kundenzufriedenheit.

QUALITÄT DER ZUSAMMENARBEIT

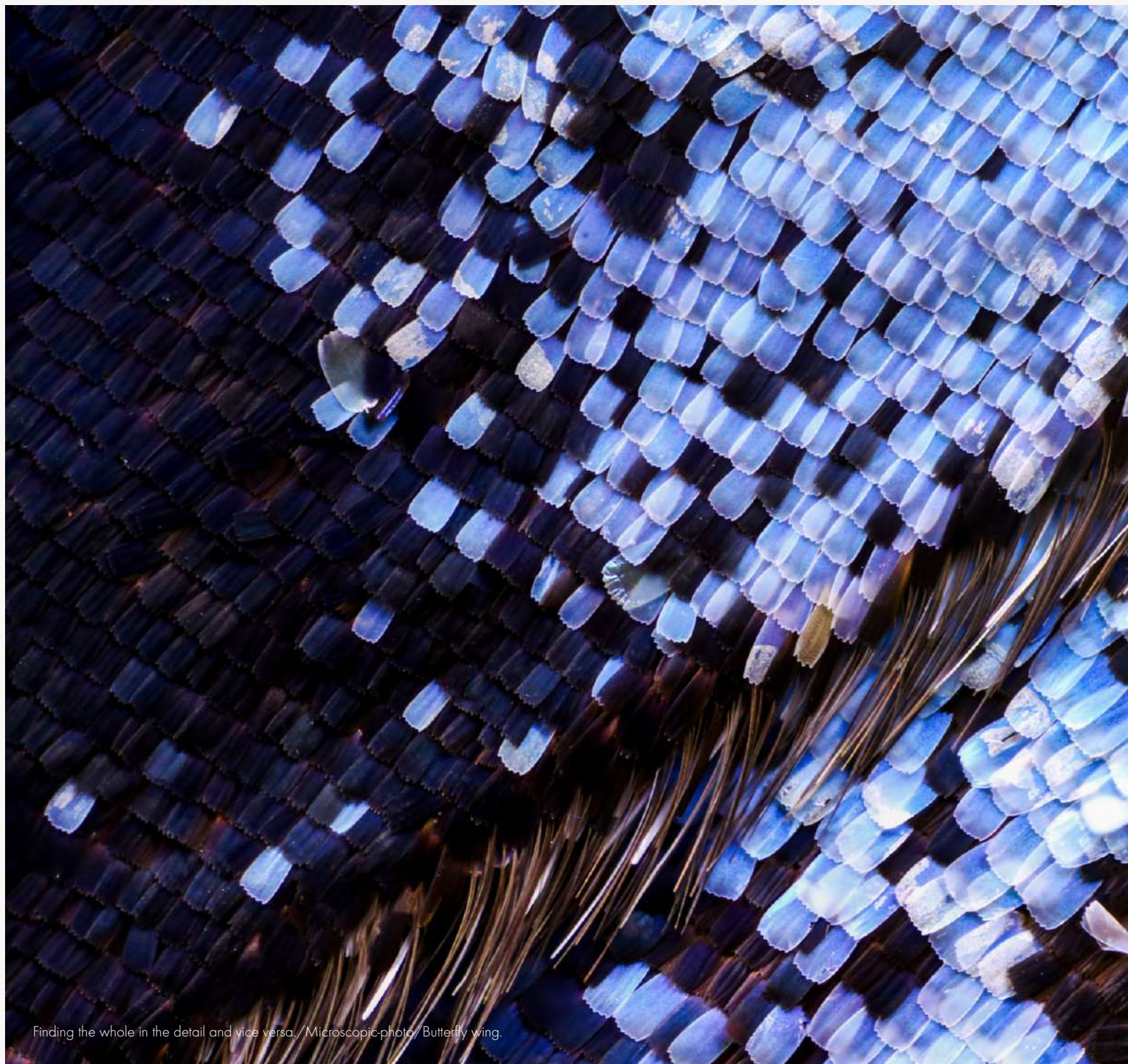
Eine frühzeitige und kontinuierliche Zusammenarbeit mit Fach- und Entwicklungsbereichen verringert Abweichungen zwischen Anforderungen und Ergebnissen erheblich, fördert intensiven Wissenserwerb und Wissenstransfer und steigert nachhaltig die Anwenderzufriedenheit.

QUALITATIV HOCHWERTIGE SOFTWARE

Qualitativ hochwertige Software reduziert Workarounds im IT-Produktionsbetrieb, senkt die Fehlerquote, steigert die Anwenderzufriedenheit und garantiert einen termingerechten Abschluss der IT-Projekte.

EFFIZIENTE TESTPROZESSE

Effiziente Prozesse durch die Anwendung der „Shift left“-Strategie von SDS führen zur Senkung von Kosten und Fehlerquote, erlauben die optimale Nutzung von Ressourcen und bilden die Grundlage für effizienten Betrieb und effektive Unternehmensprozesse.



Finding the whole in the detail and vice versa./Microscopic-photo/ Butterfly wing.



SDS PROFESSIONAL TESTING

SDS PROFESSIONAL TESTING richtet sich insbesondere an Organisationen aus den dynamischsten Branchen unserer Zeit. Mit Blick auf die Wettbewerbsfähigkeit der Zukunft implementieren wir überlegene Test- und Testautomatisierungslösungen, die vollständig in agile Software-Entwicklungen integriert sind. Dadurch profitieren unsere Kunden von der deutlichen Verbesserung der Qualität ihrer Systeme und der nachhaltigen Reduktion von Produktionsrisiken.

LEISTUNGSUMFANG

Professionelles Software Testing und Testautomatisierungsservices von Integrations- bis User Acceptance Tests

Funktionale und nichtfunktionale Tests (z.B. Performance- und Lasttest etc.)

Erstellung von agilen Test- und Testautomatisierungsstrategien nach ISTQB

Pre-Built & Custom Test Automation Framework

Implementierung und Integration der Testautomatisierung in die CI/CD-Pipeline

Testdaten- und Konfigurationsmanagement

Migrationstests von Legacy-Systemen

Test Reports & Analytics nach Kunden-KPIs

KUNDENNUTZEN

Kurze Time-to-Market durch agile Testprozesse

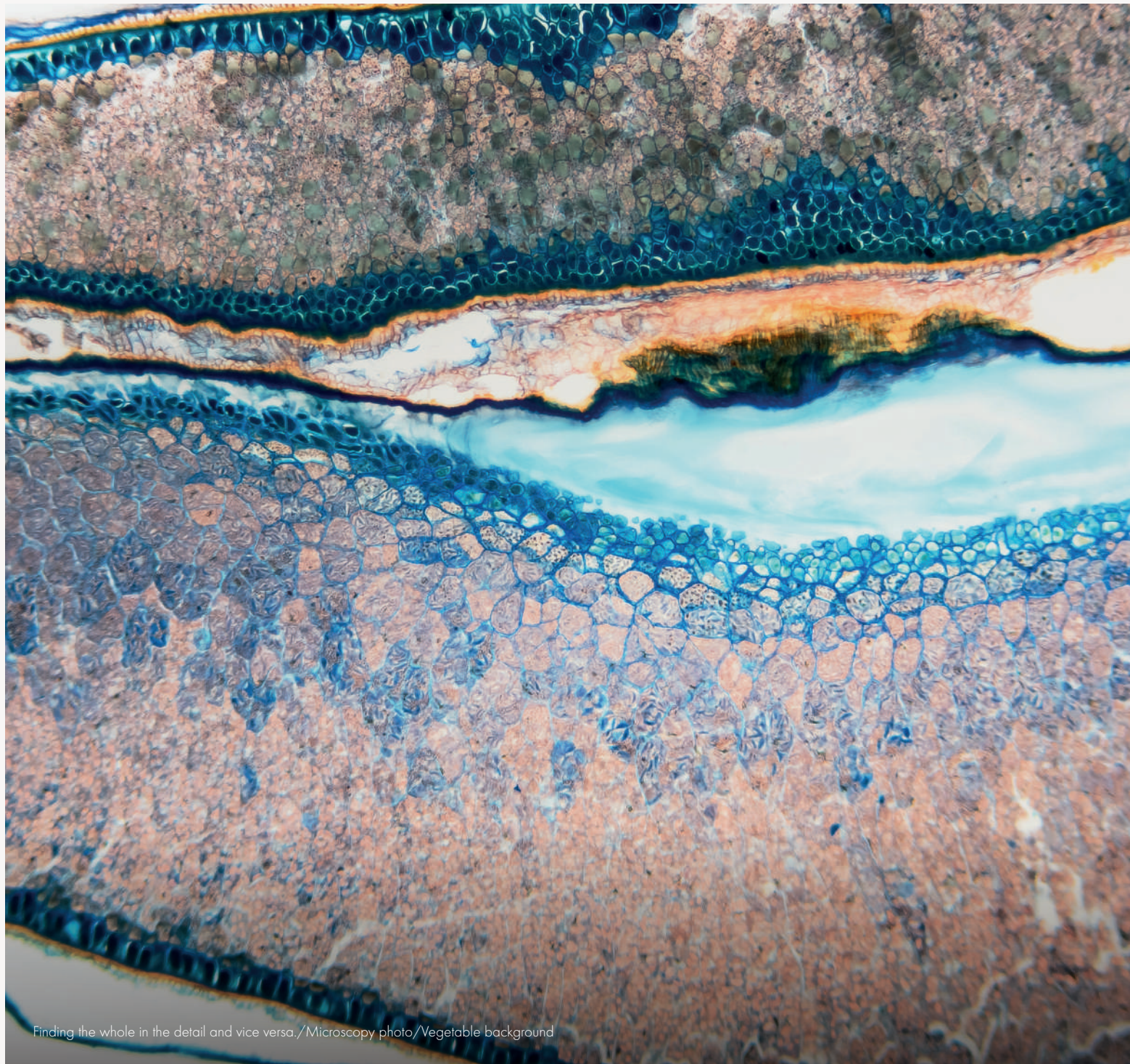
Kontinuierliche Verbesserung der Softwarequalität

Reduzierung von Produktionsfehlern um bis zu 50%

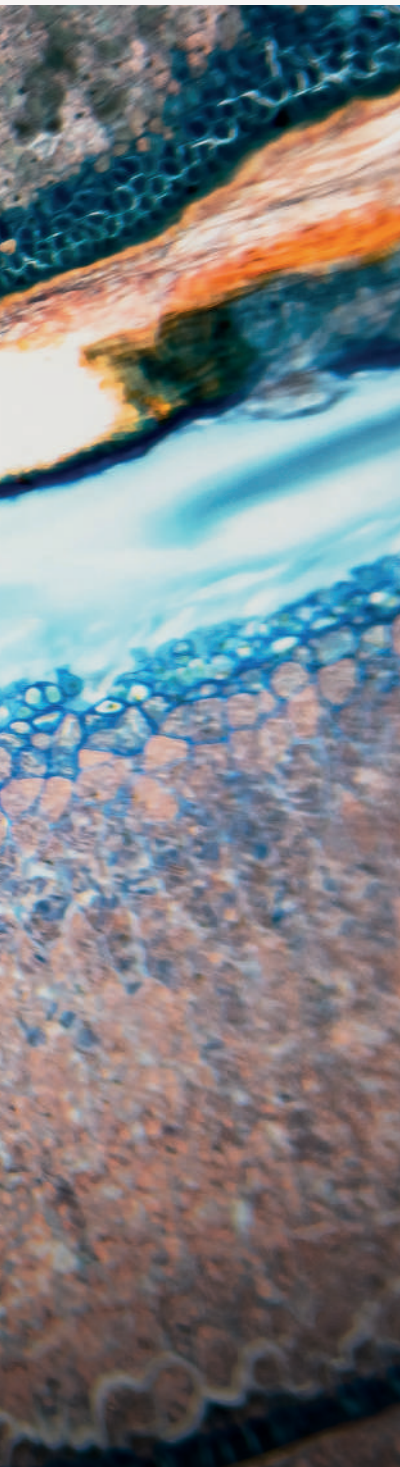
Kosteneinsparung von bis zu 30%

Lean Test Management zur optimalen Steuerung von Ressourcen, Prozessen und Technologien

Laufendes Feedback über die Softwarequalität



Finding the whole in the detail and vice versa./Microscopy photo/Vegetable background



Arbeiten mit SDS

SDS setzt kontinuierlich digitale Standards durch die Bereitstellung von zukunftsweisenden Softwarelösungen und wertschöpfenden Dienstleistungen für die internationale Finanzindustrie in den Bereichen Wertpapierabwicklung, Steuer- und Meldewesen sowie Compliance. Darüber hinaus unterstützt SDS auch die dynamischsten Branchen von heute (z.B. Telekommunikation) mit erstklassigen Software Testing.

Mehr als 400 Finanzinstitute vertrauen auf SDS und unsere nachhaltigen Unternehmenswerte und verarbeiten mit unseren Produkten und Services jährlich über 300 Millionen Wertpapiertransaktionen. Mit unserer Branchenerfahrung von über vier Jahrzehnten sind wir zu einem höchst vertrauenswürdigen und ebenso zuverlässigen Partner renommierter Finanzinstitute geworden. SDS ist Mitglied der Deutsche Telekom Group, einem der weltweit führenden Anbieter von Informations- und Kommunikationstechnologien.
www.sds.at

SDS

Software Daten Service Gesellschaft m.b.H.

T-Center, Rennweg 97-99

1030 Wien, Österreich

E-Mail: marketing@sds.at

www.sds.at

© SDS Software Daten Service Gesellschaft m.b.H.

All rights reserved. The contents of this publication are protected by international copyright laws, database rights and other intellectual property. The owner of these rights is SDS Software Daten Service Gesellschaft m.b.H., our affiliates or other third party licensors. All product and company names and logos contained within or appearing on this publication are the trademarks, service marks or trading names of their respective owners, including Software Daten Service Gesellschaft m.b.H.. This publication may not be a) copied or reproduced; or b) lent, resold, hired out or otherwise circulated in any way or form without the prior permission of SDS Software Daten Service Gesellschaft m.b.H..

Whilst reasonable efforts have been made to ensure that the information and content of this publication was correct as at the date of first publication, neither SDS Software Daten Service Gesellschaft m.b.H. or any person engaged or employed by SDS Software Daten Service Gesellschaft m.b.H. accepts any liability for any errors, omissions or other inaccuracies. Readers should independently verify any facts and figures as no liability can be accepted in this regard. Readers assume full responsibility and risk accordingly for their use of such information and content. Any views and/or opinions expressed in this publication by individual authors or contributors are their personal views and/or opinions and do not necessarily reflect the views and/or opinions of SDS Software Daten Service Gesellschaft m.b.H..