



# Legal Tech

## Wie IT die Rechtsberatung revolutioniert und Russland Vorreiter sein kann

Alex Stolarsky

Rechtsanwalt, Direktor Recht, Steuern, Compliance

Mitglied der Geschäftsleitung

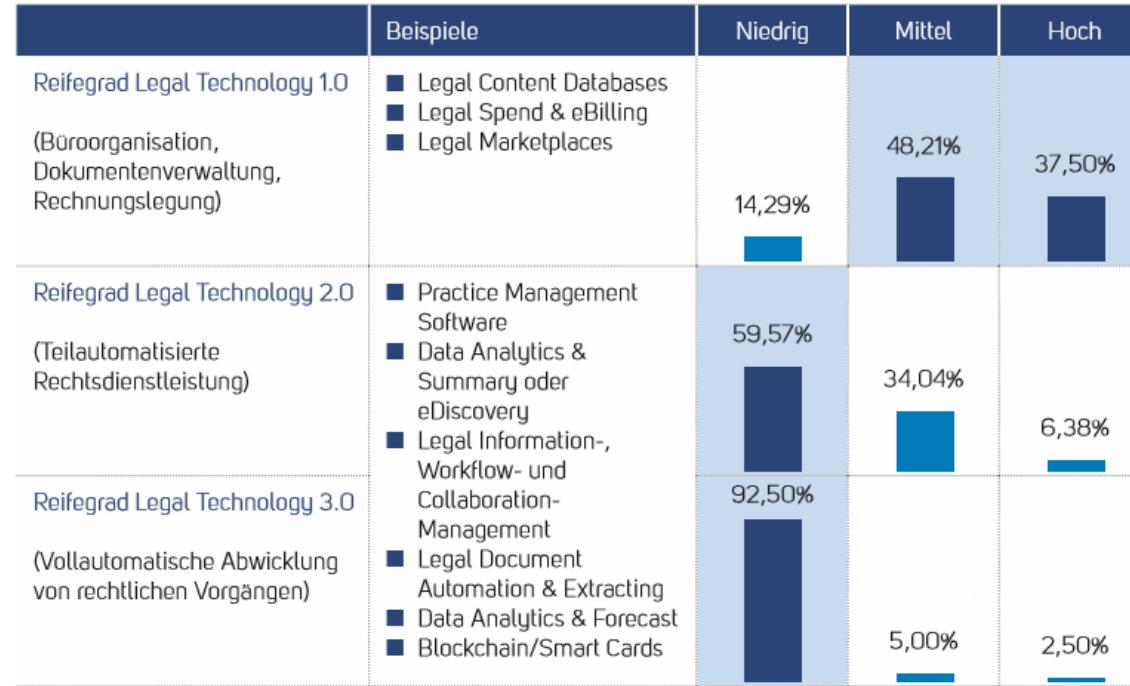
15. Rechtskonferenz Russland des OAOEV, Stuttgart, 26.03.2019

# Agenda

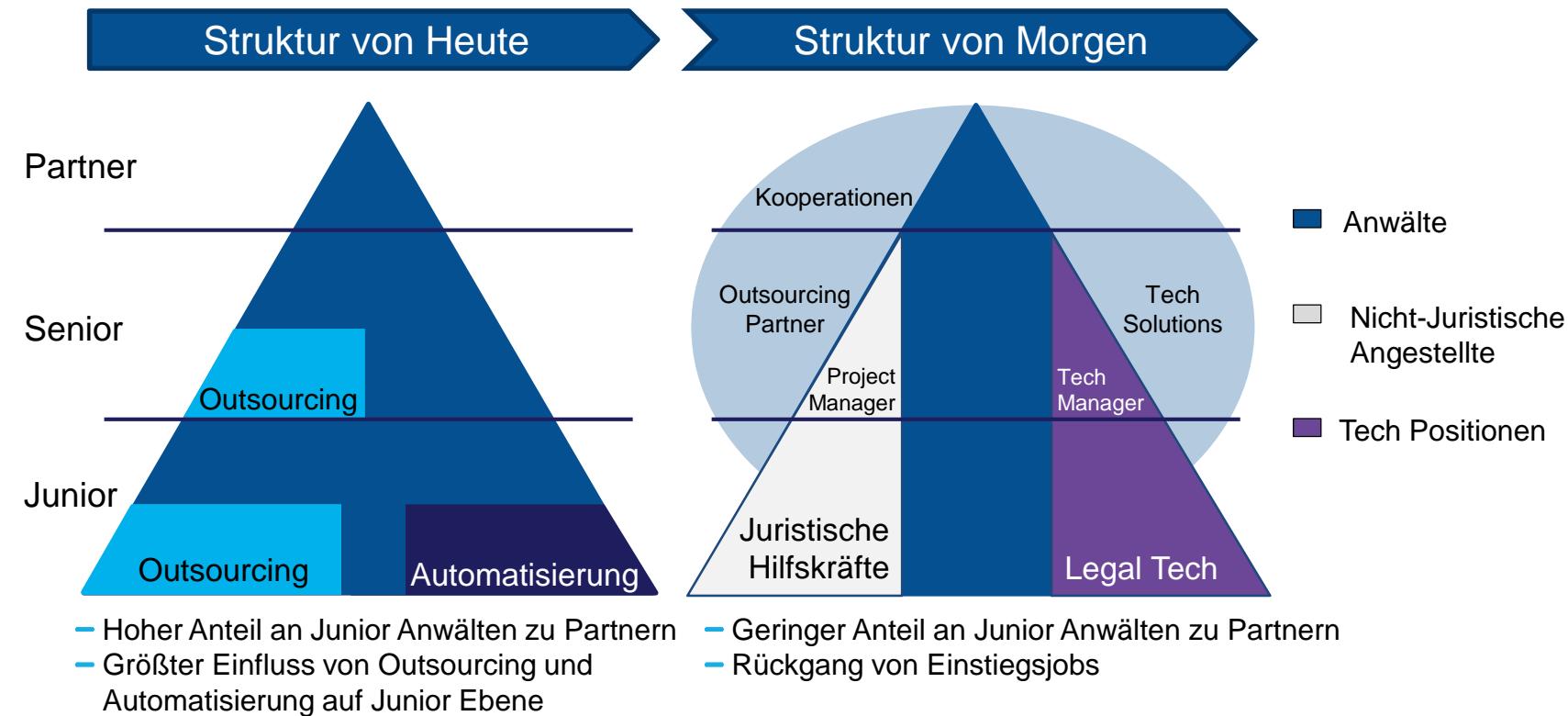
1. Revolution in der Rechtsberatung:  
Legal Tech
2. Russland als Vorreiter
3. Legal Tech Landschaft in Russland

# Aktuelle Umfrage CLI 2018

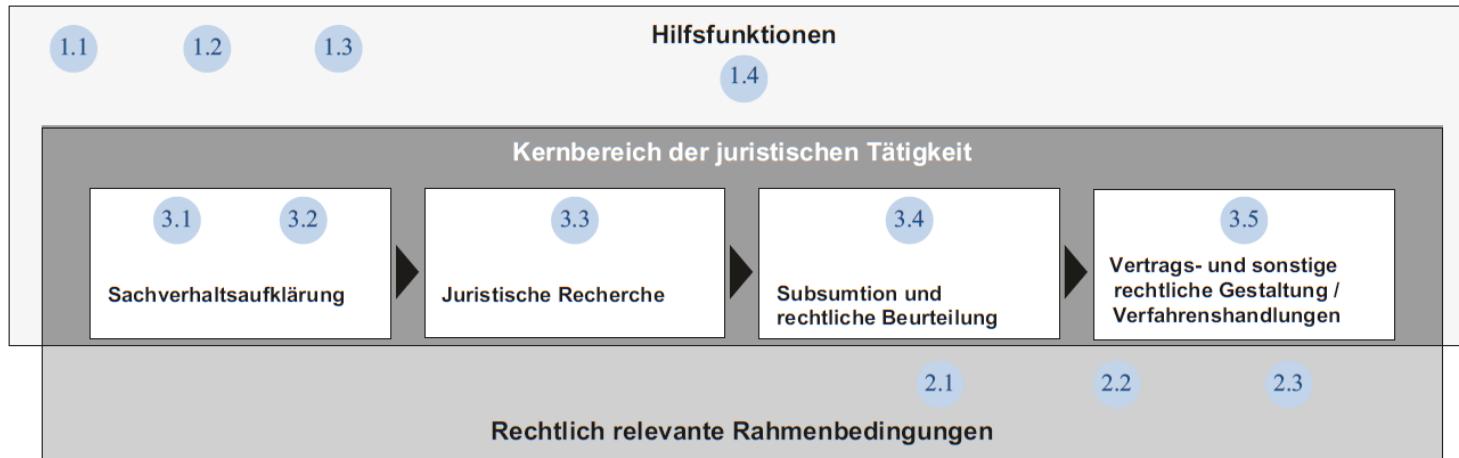
Wie schätzen Sie die „Digitale Readiness“ ihrer Rechtsabteilung ein?



# Strukturwandel



# Einsatz von Legal Tech

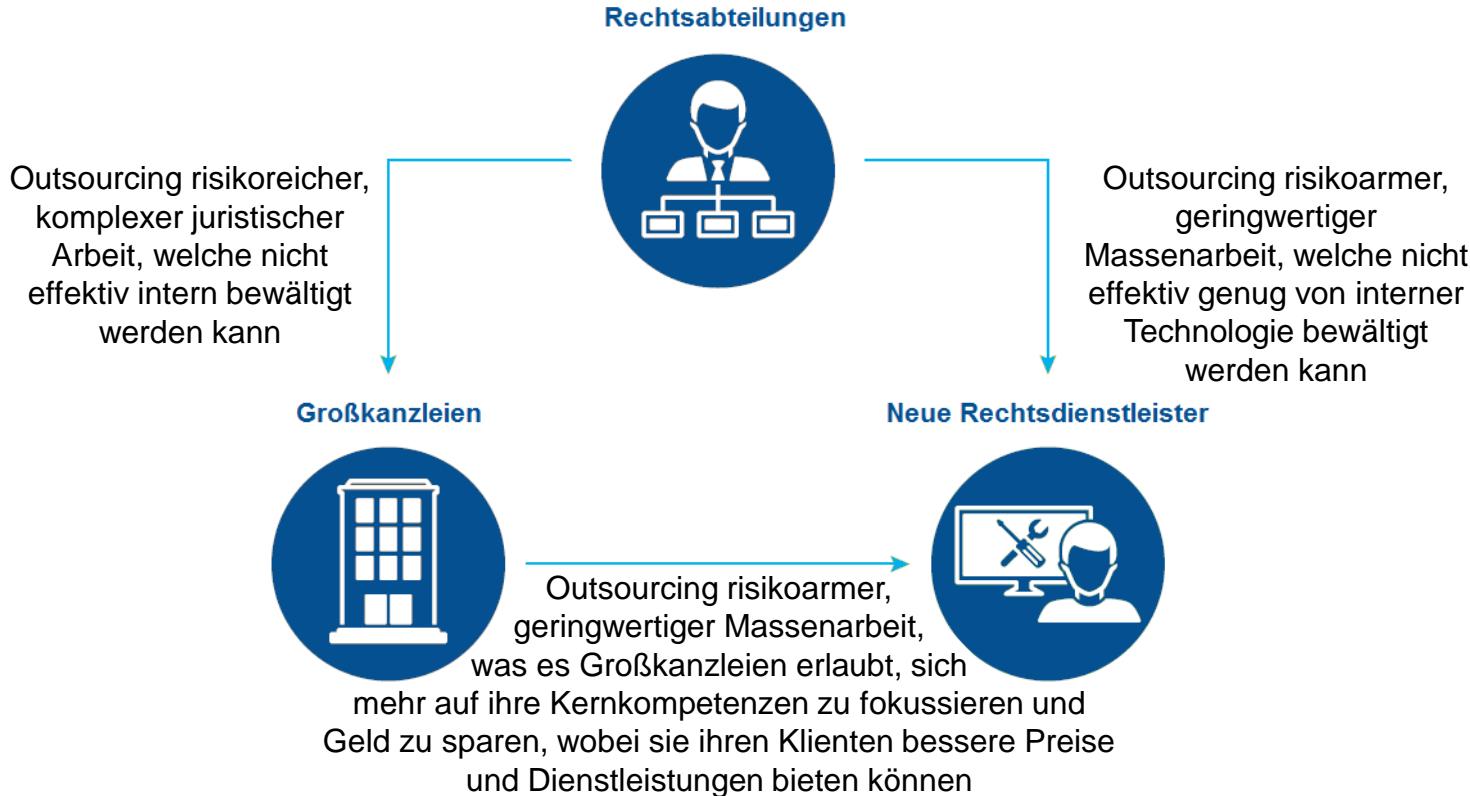


- 1.1 Online Vermarktung
- 1.2 Online Recruitment, Legal Outsourcing
- 1.3 Procurement, Legal Spend Management
- 1.4 Virtuelle Akten, Datenräume, Dokumenten- und Workflow Management

- 2.1 Gesetzliche Formerleichterungen bzw. -vorgaben
- 2.2 Automatisierte Gerichts- und Verwaltungsverfahren sowie Online Dispute Resolution
- 2.3 Smart Contracts, Blockchain

- 3.1 Information Retrieval
- 3.2 Dokumentenanalyse
- 3.3 Juristische Online-Datenbanken und Wissensmanagement-Systeme
- 3.4 Rechts-Generatoren
- 3.5 Automatisierte Dokumentenerstellung

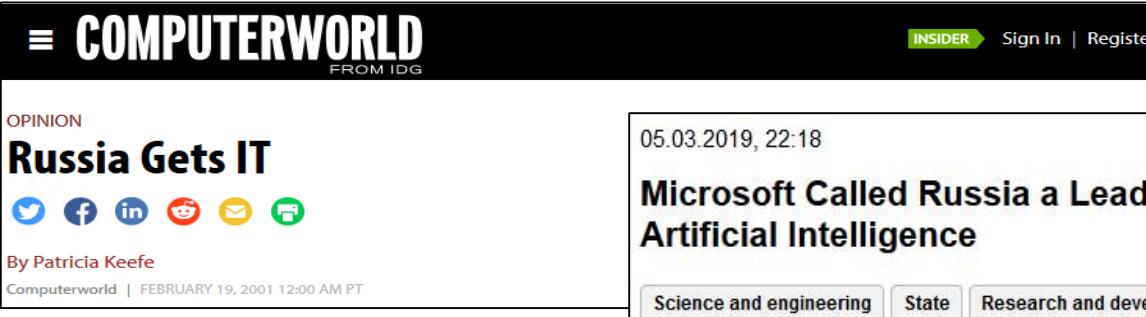
# Future Legal Outsourcing



# Auswirkungen

- Ressourceneffizienz- und Qualitätssteigerungen
- Zeiteinsparungen
- Datenbasierte rechtliche Risikoeinschätzung
- Echtes Legal Management
- Besserer Zugang zum Recht
- Effektivere Rechtsdurchsetzung

# Russland als Vorreiter



**COMPUTERWORLD**  
FROM IDG

OPINION

## Russia Gets IT

By Patricia Keefe

Computerworld | FEBRUARY 19, 2001 12:00 AM PT

05.03.2019, 22:18

### Microsoft Called Russia a Leader in the Introduction of Artificial Intelligence

Science and engineering State Research and development Survey research



**SPIEGEL ONLINE** SPIEGEL+

Menü | Politik Meinung Wirtschaft Panorama Sport Kultur Netz Welt Wissenschaft mehr▼

**WIRTSCHAFT**

Schlagzeilen | DAX 11.587,47 | TV-Programm | Abo

Nachrichten > Wirtschaft > Unternehmen & Märkte > Russland > Russland und sein Startup-Boom: Die IT-Offensive aus dem Osten

Start-up-Boom

## Wie Russland mit IT-Geschäften Milliarden verdient

Im Schatten von Konzernkolosse wie Gazprom hat sich in Russland eine quirlige IT-Branche entwickelt: Start-ups feiern auf dem Weltmarkt Erfolge und verdienen Milliarden - doch ihr Aufstieg ist bedroht.



**OREANDA-NEWS** Russian companies are the international leaders in the introduction of artificial intelligence (AI), they have overtaken the US and Western Europe in this indicator. This is stated in a study by Microsoft.

*The study is based on a survey of 800 top managers of companies with a staff of more than 250 people. Specialists from Russia, UK, USA, France, Germany, Italy, Netherlands and Switzerland participated in the survey.*

# Russland als Vorreiter

- Traditionell stark in der IT
- Initiative „Digitale Wirtschaft“ vom 28. Juli 2017
- Digitale Infrastruktur
- Positives Investitionsklima durch staatliche Förderung von Clustern
- Hohe Juristendichte

# IT Sektor in Russland



**1,0%**

Anteil des Sektors an der Wirtschaft (14,3 Mrd. USD)



**870 000**

Spezialisten



**1.2%**

der arbeitenden Bevölkerung



**2. Platz**

HackerRank-Rating der besten Software Entwickler  
(99.9/100, hinter China)

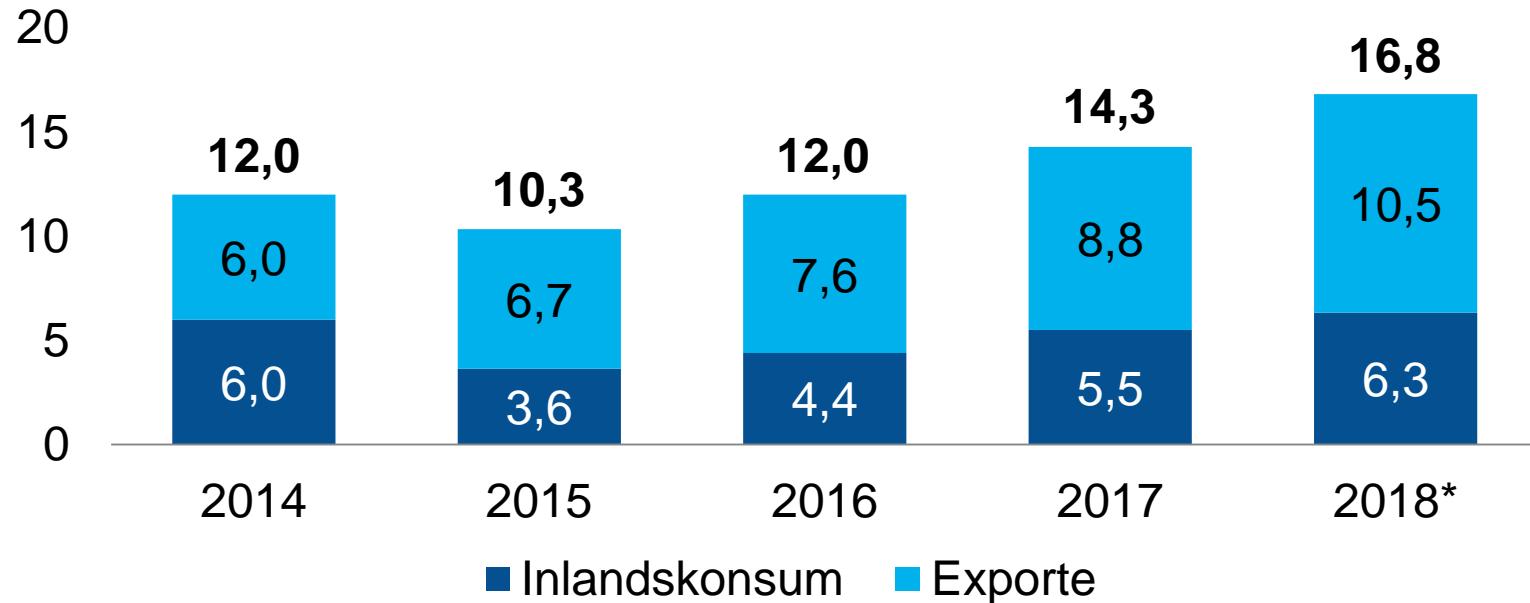


**90%**

der Marktteilnehmer sind KMU

# IT Sektor in Russland

## Russlands Software und IT Dienstleistungsmarkt in Mrd. USD



# Initiative „Digitale Wirtschaft“

Bis 2024 werden jährlich etwa **1,4 Milliarden Euro** in die Einführung digitaler Technologien fließen.

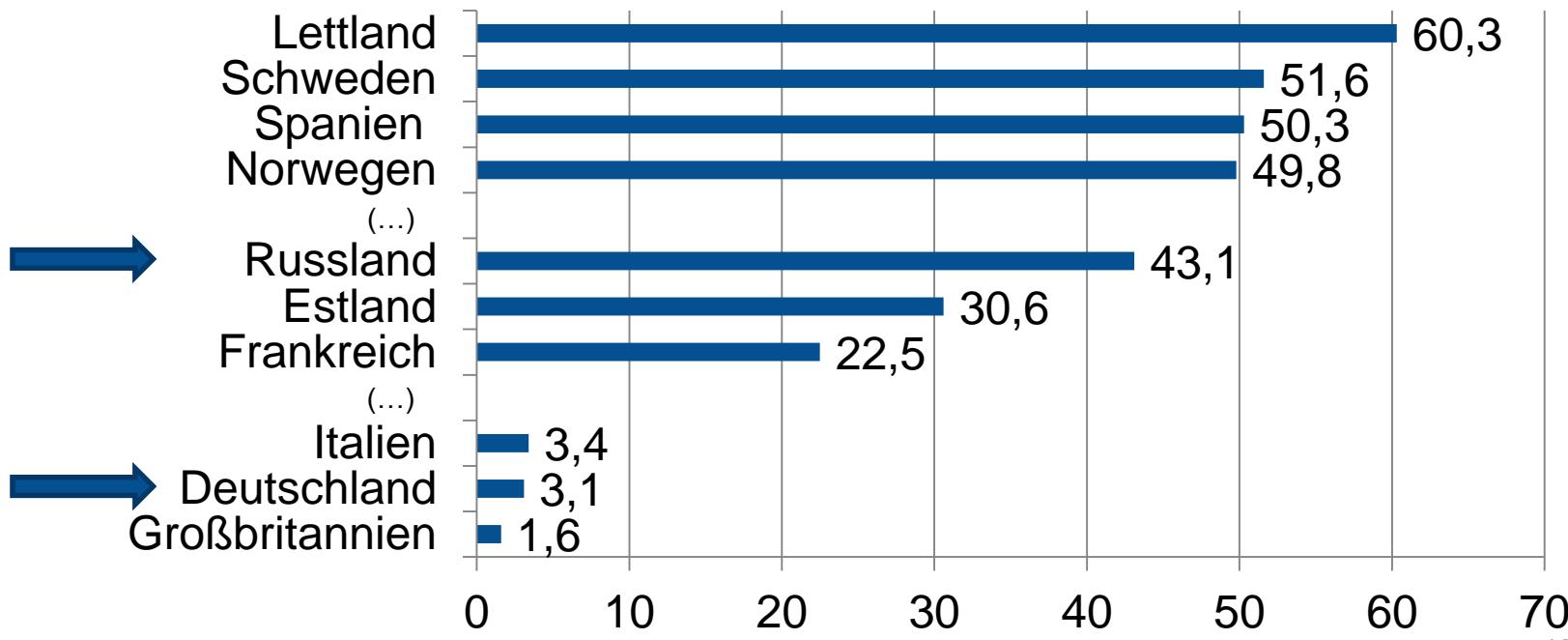
Für 2018 und 2019 sogar **7,4 Milliarden Euro**.

Sieben Teilprogramme:

- |   |   |
|---|---|
| <b>1. Digitale Infrastruktur<br/>(6,3 Milliarden Euro)</b>    | <b>4. Gesetzgebung<br/>(4,1 Millionen Euro)</b> |
| <b>2. Forschung und Entwicklung<br/>(72,5 Millionen Euro)</b> | <b>5. Ausbildung von Fachkräften</b>            |
| <b>3. IT-Sicherheit<br/>(51 Millionen Euro)</b>               | <b>6. Smart Cities</b>                          |
|   | <b>7. Digitale<br/>Gesundheitswirtschaft</b>    |

# Digitale Infrastruktur

## Ausbau des Glasfasernetzes nach Haushalten (in Prozent)



# Sonderwirtschaftszonen für Technologie und Innovation

- Steuererleichterungen
  - Gewinnsteuer
  - Vermögenssteuer
  - Grundsteuer
  - Beförderungssteuer
- Zollerleichterungen
- Weniger Sozialabgaben
- Ausgebaute Infrastruktur



**Bis zu 30% weniger Projektkosten innerhalb der Sonderwirtschaftszonen**

**Hohe Attraktivität für KMUs**

# Rechtsmarkt in Russland

## Russland

Ca. 80.000 Anwälte

$$\rightarrow *0,55\% \frac{\text{Anwälte}}{1000 \text{ Einwohner}}$$

\*Auch nicht als Anwälte zugelassene Juristen dürfen in Russland rechtlich beraten

## Deutschland

Ca. 166.000 Anwälte

$$\rightarrow 1,81\% \frac{\text{Anwälte}}{1000 \text{ Einwohner}}$$

**3. größter Rechtsmarkt**  
(nach USA und UK)

# Rechtsmarkt in Russland

**USD  
1.5  
Milliarden**

**ca.  
1.5  
Millionen**

**Größe des Russischen  
Rechtsmarktes**

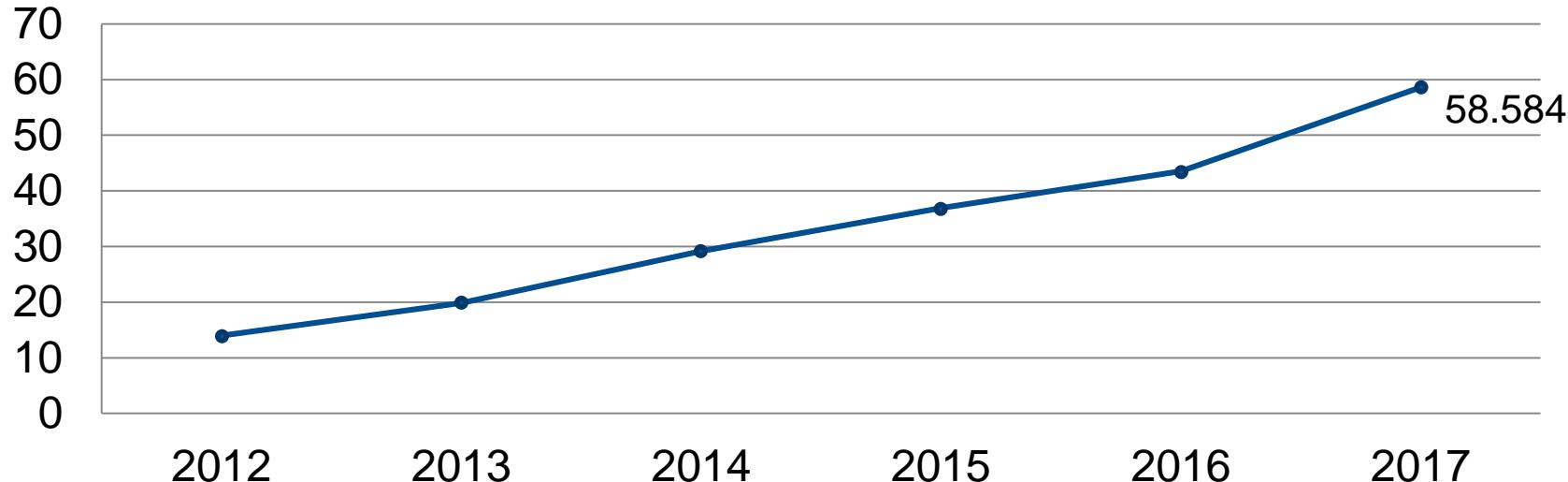
(Deutschland: USD 20 Mrd.)

**Bevölkerung mit einem  
juristischen Abschluss**

(10,38 %  $\frac{\text{Juristen}}{1000 \text{ Einwohner}}$ )

# Problem: Brain Drain

Auswanderer aus Russland mit  
Hochschulabschluss in Tsd.



# Legal Tech Landschaft in Russland

**USD  
100  
Millionen**

**Größe des Legal Tech  
Marktes in Russland**

# Legal Tech Landschaft in Russland



- Document Assembly
  - Online Legal Services
  - Automation of Legal Department Processes
  - Marketplace for Search of Lawyers
  - Contract Review
  - Contractual Work
  - Automation of Law Firm Processes
  - Time Management / Billing
  - Case Management
  - Legal Research / Analytics
  - Electronic Document Management Systems
  - Other Legal Tech Products
  - Existing Product
  - Product Under Development

# Moscow Legal Hackers

– Teil einer globalen Bewegung,  
die danach strebt, kreative Problemlösungen an der  
Schnittstelle von Recht und Technik zu fördern.

- ehrenamtlich
- neutral
- jedem frei zugänglich



*We are explorers. We are doers. **We are Legal Hackers.***

# Weltweite Innovation des Recht



# Veranstaltungen



## Computational Law & Blockchain Festival

Фестиваль вычислительного  
права и блокчейна

Москва • 16.03.2019

Организатор  
**MOSCOW**



LEGAL  
HACKERS

При поддержке



# Veranstaltungen

[https://yadi.sk/i/\\_7bt6Mv7J0HCzQ](https://yadi.sk/i/_7bt6Mv7J0HCzQ)

# Tool für Standardsatzungen

- **Ab Juni 2019:** 36 Standardsatzungen für die Registrierung juristischer Personen
  - kein flexibles rechtliches Instrument für eine echte Corporate Governance, aber: erfüllt seinen Zweck, schnell, günstig und standardisiert eine Gesellschaft zu gründen
- **Wir erstellten** ein simples Q&A-System mit Open-Software:
  - bestehend aus 7 einfachen Fragen
  - durch Mitwirkung von 2 Juristen des Gesellschaftsrechts
  - beantwortet, ob eine der 36 Standardsatzungen den Anforderungen des Benutzers entspricht
  - enthält Kommentare über die Merkmale jeder Satzung und über ihre Eignung

# Tool für Standardsatzungen

**Question summary D32**

1. Ist die Zustimmung der anderen Gesellschaften erforderlich? (D32)

**Decision (ID:19)**

**D32**

Thank you! Your Model Charter has been successfully submitted.  
The selected charter document will be available for download as soon as it has been approved by the other shareholders.

2. Ist die Zustimmung der anderen Gesellschaften erforderlich? (D32)

**Decision (ID:19)**

**D32**

Thank you! Your Model Charter has been successfully submitted.  
The selected charter document will be available for download as soon as it has been approved by the other shareholders.

3. Ist die Zustimmung der Gesellschafter erforderlich? (D32)

**Decision (ID:19)**

**D32**

Text display

((Q4.NAOK == "A1") and ((Q1.NAOK == "A2") and ((Q5.NAOK == "A1") and (Q2.NAOK == "A1") and (Q3.NAOK == "A1")))) or ((Q4.NAOK == "A2") and ((Q1.NAOK == "A1") and ((Q5.NAOK == "A2") and (Q2.NAOK == "A1") and (Q3.NAOK == "A1"))))



**Vielen Dank, Ihre Standardsatzung ist Nr. 6 (Herunterladen auf**

- Es gibt zwei Möglichkeiten aus der Gesellschaft auszutreten: L

Die gewählte Satzung gewährt nicht:

- Gesellschaftern so schnell und kostengünstig wie möglich Besitz zu verschaffen
- die Einsetzung von zusätzlichen Leitungsorganen (z.B. Aufsichtsräten)
- die Verteilung der Verantwortung auf mehrere Generaldirektoren
- die Ernennung des Generaldirektors für eine andere Amtszeit
- Gesellschaftern Beschlüsse in Abwesenheit zu fassen
- das Unternehmen schnell zu verkaufen
- ein spezielles Verfahren zur Gewinnausschüttung und Vermögensaufteilung
- die Festlegung der zu genehmigenden Transaktionen und Fusionsprojekte
- die Bildung von Reserven und anderer Finanzmittel der Gesellschaft
- den uneingeschränkten Verkauf des Unternehmens an andere
- den uneingeschränkten Übergang von Anteilen auf Erben und Geschäftspartnern

Um ein Unternehmen mit einer Standardsatzung zu registrieren, können wir auch eine individualisierte Satzung, die Ihren Bedürfnissen entspricht.

Weitere Informationen zu unseren Dienstleistungen finden Sie auf [www.schneider-group.com](#).

# Tool für Standardsatzungen: Wie?

- Opensource Software – ohne zu programmieren
- Ratschläge und Fehler:
  - **Erstellung** eines vollständigen **Konzepts** zu Beginn
  - **Ernennung** eines **Produktmanagers** – ansonsten Chaos
  - **Ressourcenplanung**, Prüfen der Verfügbarkeit von IT-Tools
  - **sicherstellen**, dass das Team verfügbar ist
  - häufige **Fristsetzung & Fortfahren mit exakten Ergebnissen**  
„sprint by sprint“ – andernfalls Zeitverlust



## Alex Stolarsky

Rechtsanwalt

Direktor Recht, Steuern, Compliance

Mitglied der Geschäftsleitung

[StolarskyA@schneider-group.com](mailto:StolarskyA@schneider-group.com)

Das ausschließliche Recht am Inhalt dieser Präsentation, inklusive des Rechts zur Übersetzung, Wiedergabe, Überlassung, Verbreitung oder Verwendung dieser Präsentation, sowie Teile daraus, auf jeglicher Art, einschließlich des Rechts am Firmenlogo und dem Firmennamen SCHNEIDER GROUP, wie auch das Recht zur Veröffentlichung in ausgedruckter oder elektronischer Form in bestehenden und zukünftigen Publikationen in schriftlicher oder elektronischer Form, sowie das Recht zur Gewährung von Rechten an Dritte steht SCHNEIDER GROUP zu.

Die Wiedergabe, Änderung, Überlassung oder Verbreitung oder Verwendung dieser Präsentation oder ihrer Teile, sowie des Firmenlogos oder des Firmennamens SCHNEIDER GROUP auf jegliche Weise ist nur nach schriftlicher vorheriger Genehmigung durch SCHNEIDER GROUP erlaubt und hat einen Verweis auf die Internetseite von SCHNEIDER GROUP und die Copyright-Genehmigung zu enthalten. © SCHNEIDER GROUP [www.schneider-group.com](http://www.schneider-group.com)



armenien

belarus

deutschland

kasachstan

polen

russland

usbekistan

ukraine

**markteintritt | buchhaltung | ERP | import | recht | steuern**

[www.schneider-group.com](http://www.schneider-group.com)