

Nordeuropa im Fokus

Estland

Riga, 18. Juni 2024

Florian Schröder

CEO AHK Baltische Staaten

florian.schroeder@ahk-balt.org



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania

Our Premium Members 2024



BOSCH



ERGO



Luminor



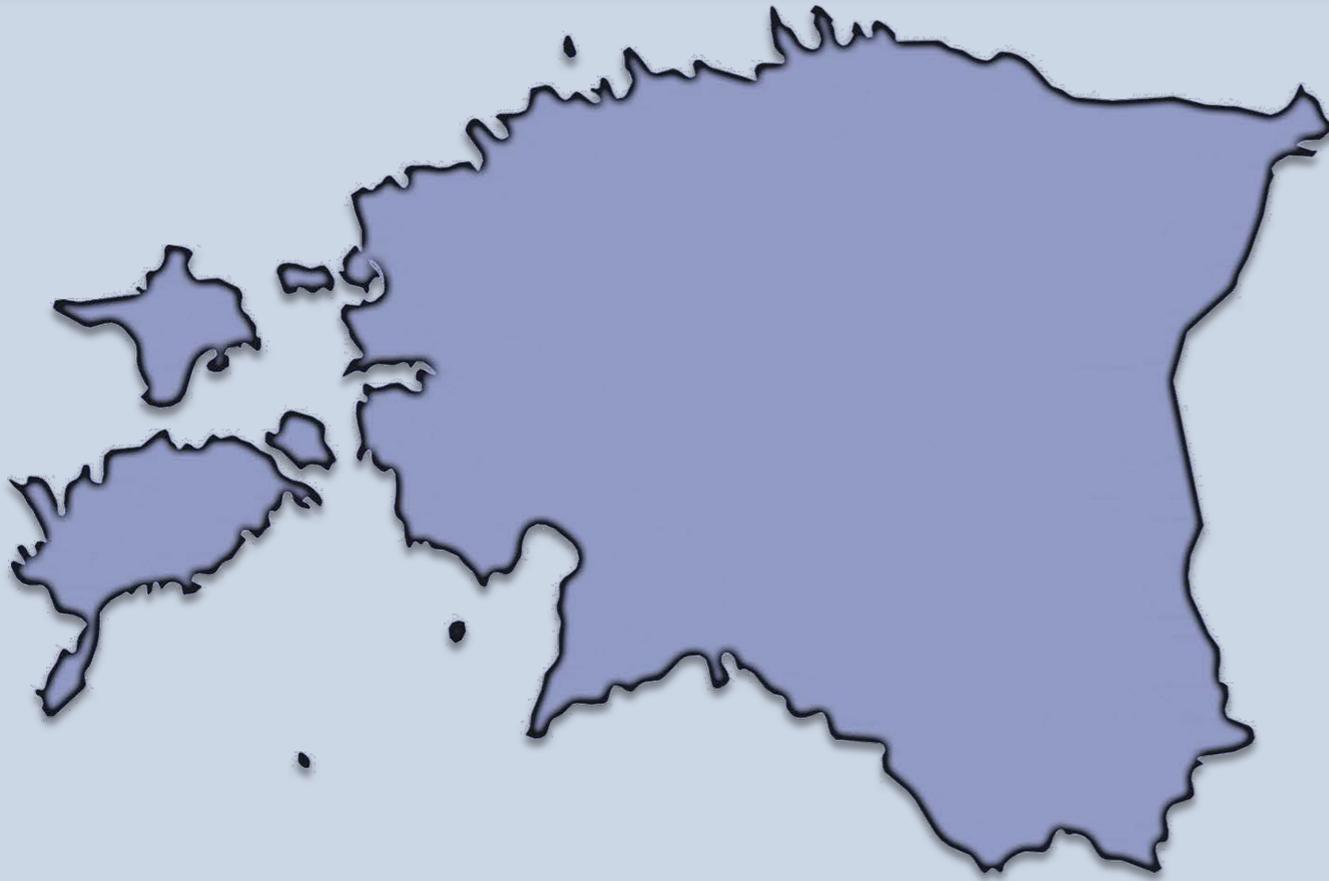
Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Estland



Bevölkerung (2023)

1,36 Mio

BIP (zu Marktpreisen)

36,18 Mrd. Euro

Anteil Industrie am BIP
(2022)

20,4 %

Arbeitslosigkeit
(2022)

5,6 %

Staatsverschuldung
(2022)

18,4 %

Größte Städte

Tallinn (447.032)
Tartu (97.117)

Handelspartner DE
(Rang 2022)

Export 5 (5,7 %)
Import 3 (9,99 %)



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:

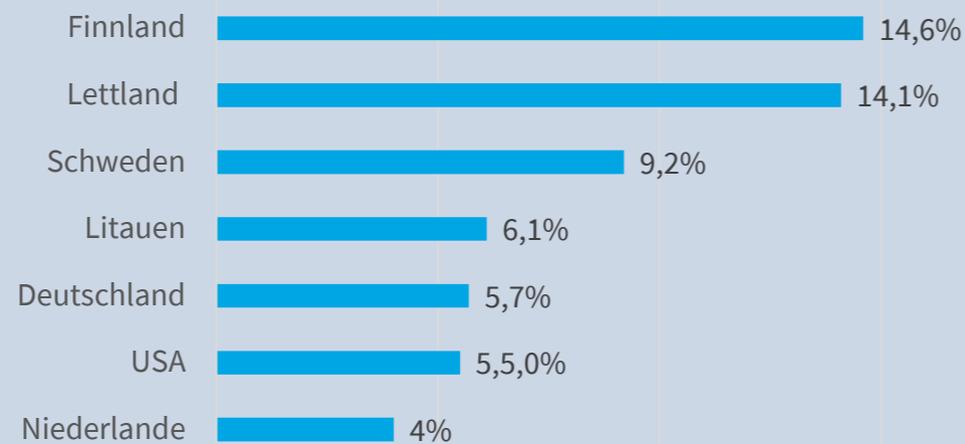


aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

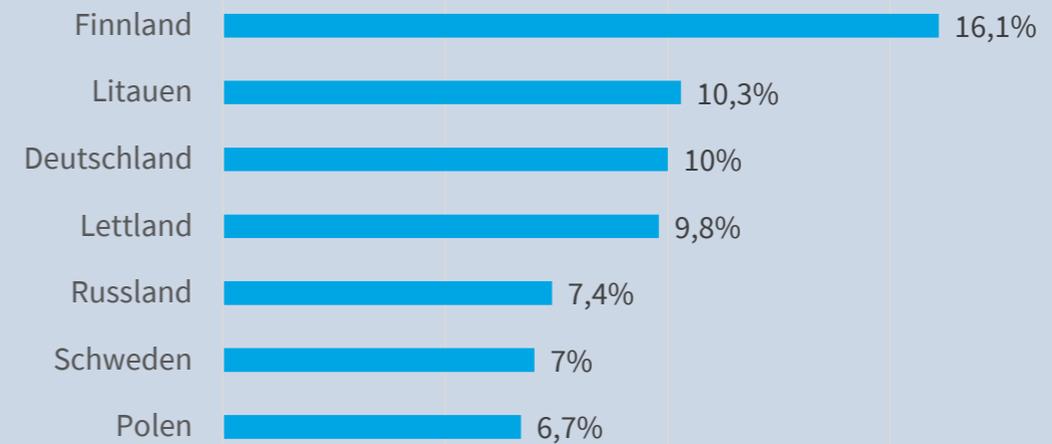
Estland - Außenhandel

- Deutschland unter den wichtigsten Exportländern auf Platz 5.
- Deutschland unter den wichtigsten Importländern auf Platz 3.
- Wichtigster Handelspartner ist Finnland

Estlands wichtigste Exportländer



Estlands wichtigste Importländer



Quelle: Estnisches Statistikamt, 2022



AHK
Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Digitale Innovationen & Technologie

E-Government, E-Health, E-Residency

In Estland



AHK
Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Die wundervolle Geschichte von E-Estonia



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania

Unsere Premiummitglieder 2023



bnt attorneys
in CEE



ERGO

Luminor



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Tiigrihüpe



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania

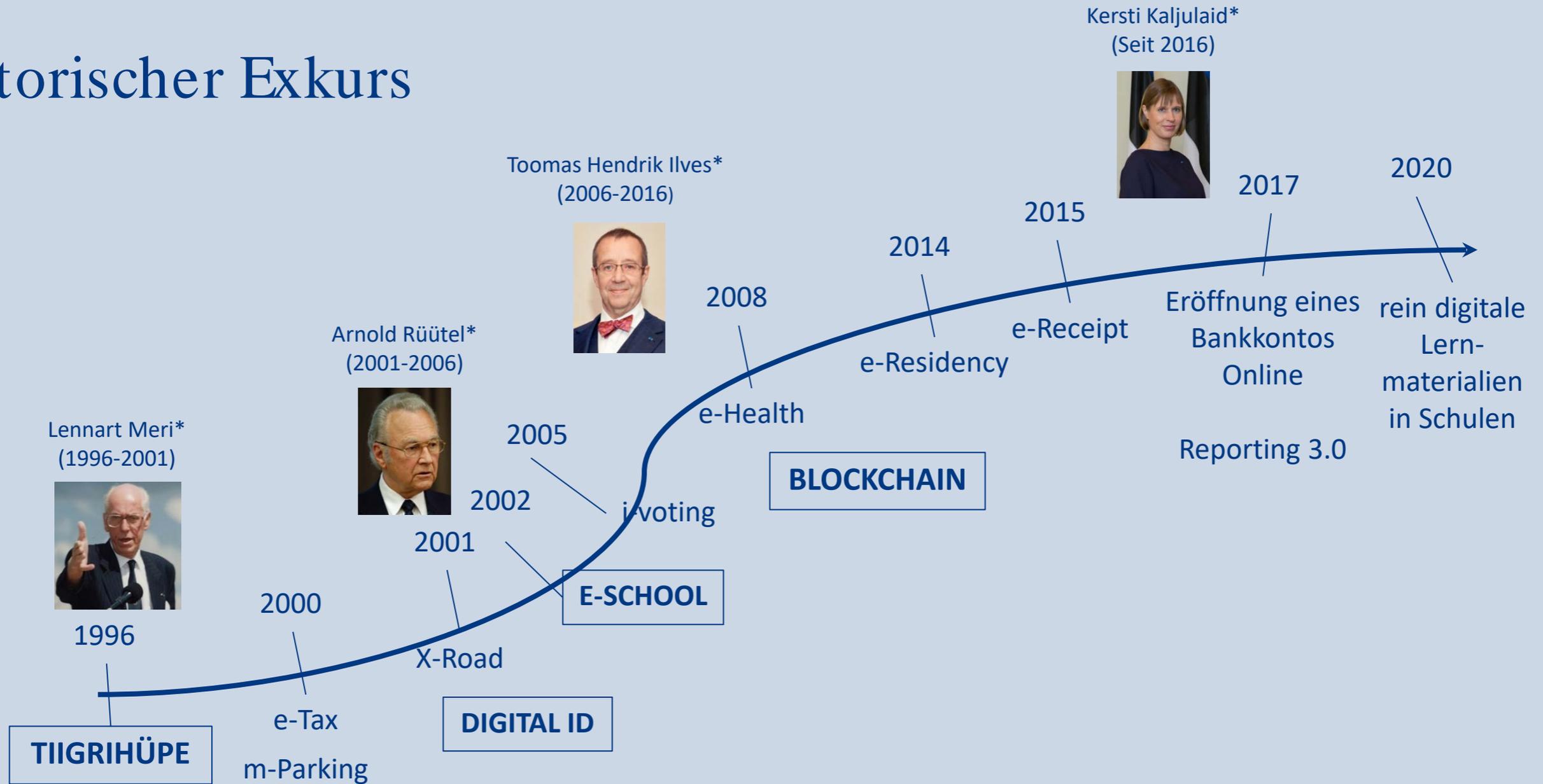


Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Historischer Exkurs



*Estlands visionäre Staatspräsidenten

X-Road



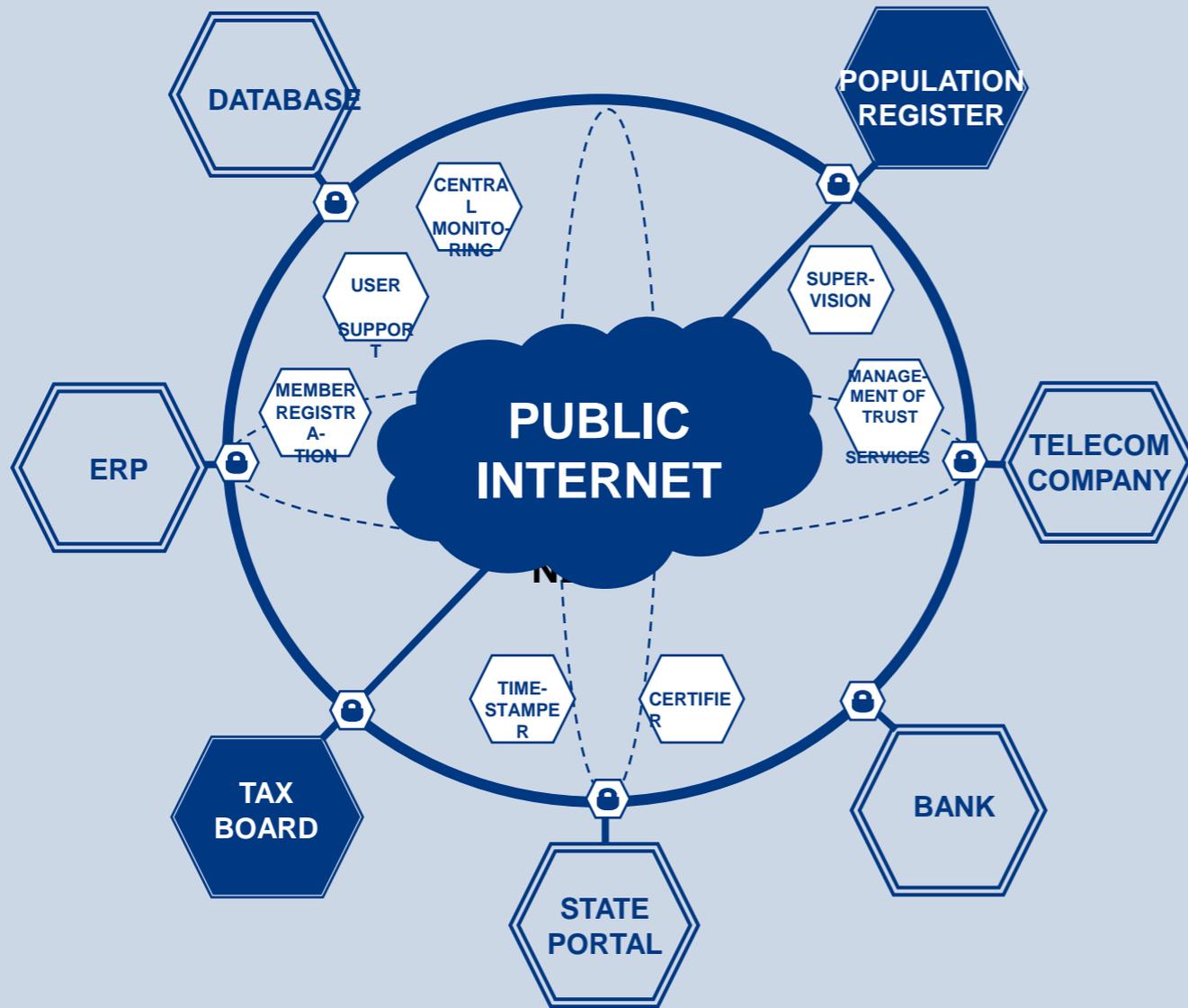
Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



AHK
 Deutsch-Baltische Handelskammer
 in Estland, Lettland, Litauen
 German-Baltic Chamber of Commerce
 in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
 des Deutschen Bundestages

Estlands digitaler Backbone



52 000

Organisationen als indirekte Nutzer von X-Road-Diensten



1800+ Jahre

Arbeitszeiterparnis durch X-Road



98,2%

Verbreitung von ID-Karten



+500

E-Services für Bürger



2%

BIP-Einsparungen durch digitale Unterschrift



OECD

Steuerliche Wettbewerbsfähigkeit



Europäische Kommission
EU Digital Economy and Society
Index, Digital Public Services



UN e-Government Umfrage
Online Services Index



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Praxisbeispiel AHK Services OÜ

- Digitale ID
 - Digitale Unterschrift
 - Arbeitsverträge
 - Onlinebanking
- Digitales Unternehmensregister
 - Gründung von Unternehmen
 - Gesellschaftsrechtliche Änderungen
 - Prokura
- Digitale Steuererklärung
- Digitaler Jahresabschluss
- KFZ an-, ab- und ummelden

Üksarvik



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Was bringt das?

- **2% BIP pro Jahr**
- **Weltweit geringste Bürokratie-Rate**
- **Weltweit bestes Steuersystem**
- **Umfeld für die Innovationen von Morgen**
- **Pisa Studie – Platz 1 !!!**

Datenschutz ?

Copy and Paste !!! Bitte dringend !!!



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania

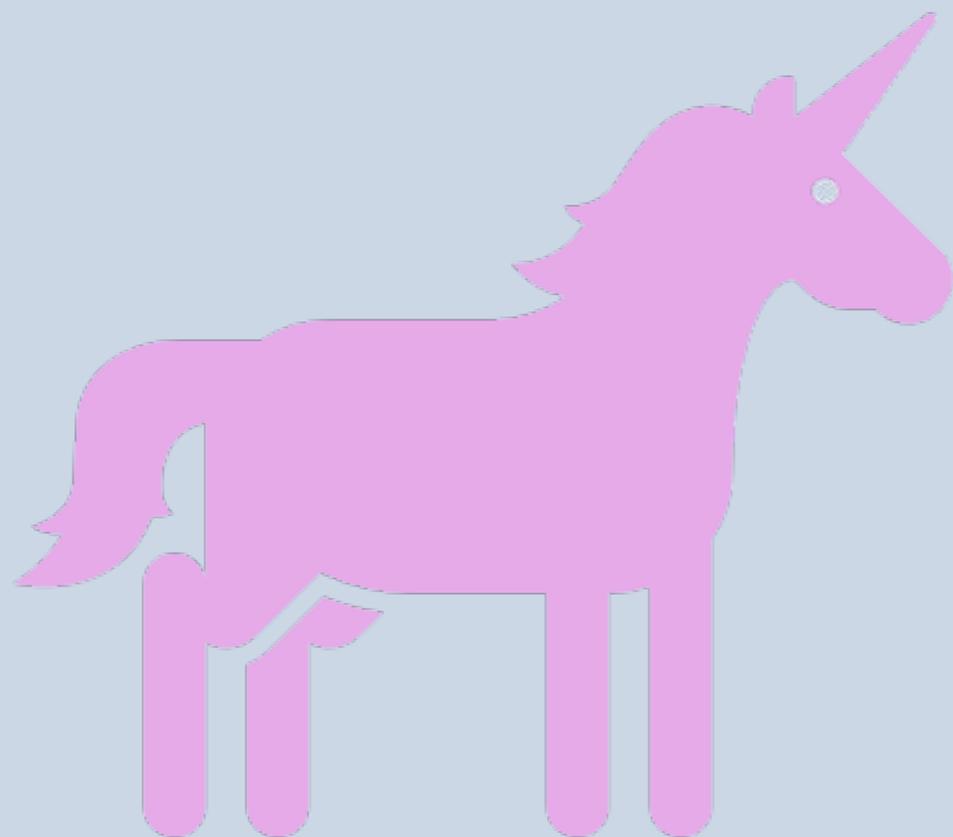


Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages





+ 634

Estland

10

Deutschland

32



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:

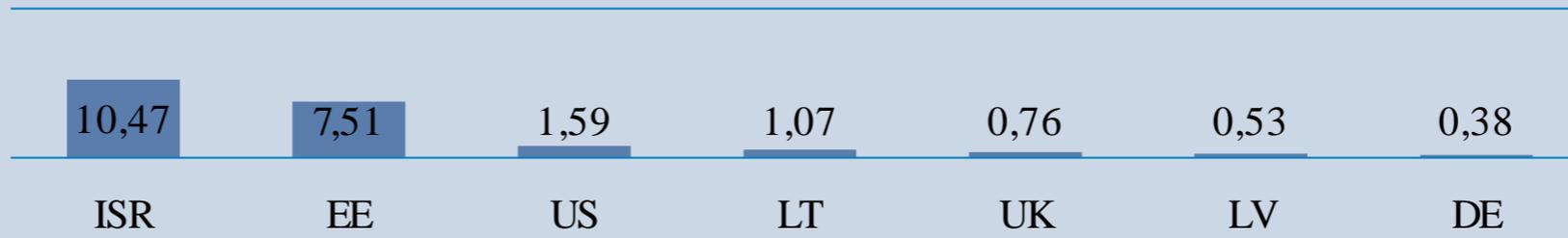


aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Innovativ



Unicorns
per Mio. residents



Stand: 2023
Source: Techaviv, Invest Estonia, Failory, CB Insights

E-Health



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Technologie

Nutzung der nationalen e-Government Infrastruktur

- Austausch von Gesundheitsdaten über die X-Road (sichere Datenaustausch für das Senden und Empfangen von Daten zwischen Organisationen des privaten und öffentlichen Sektors)
- KSI-Blockchain-Technologie wird eingesetzt, um die Integrität der abgerufenen elektronischen Krankenakten sowie der Systemzugriffsprotokolle zu gewährleisten.

Digitale Krankenakte in Estland

Estonian National Health Information System (HIS)

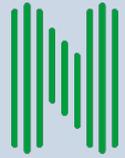
- HIS integriert Daten von estnischen Gesundheitsdienstleistern (Ärzten, Krankenkassen, Gesundheitsämtern, Apotheken etc.) und erstellt einen gemeinsamen Datensatz für jeden Patienten
- Ärzte sind gesetzlich verpflichtet, Diagnosen ins System einzutragen und prüfen diese vor jedem Patientenbesuch – Zugriffsrechte auf digitale Krankenakte bestimmt der Patient (opt-out Option)
- Speicherung der Krankengeschichte der ganzen Bevölkerung von Geburt bis Tod
- Ärzte stellen jeden Monat etwa 4 Millionen Anfragen an das HIS

Elektronische Medikamenten-Verschreibung (E-Rezept)

Ausstellung von e-Rezepten

- E-Rezepte werden in einer elektronischen Datenbank gespeichert und sind anschließend für Ärzte und Apotheker einsehbar, denen der Patient die Einsicht gewährt
- Heute werden 99% aller Rezepte elektronisch ausgestellt
- Grenzüberschreitendes E-Rezept mit Finnland, Kroatien, Portugal, Polen und Spanien

E-Health Unternehmen Estland



Nortal

- Strategischer Partner bei der digitalen Transformation von Unternehmen und Behörden, wie u.a. BMI, BMF oder DIHK
- Haben 40% des e-Government in Estland entwickelt
- Gründungsjahr: 1998
- Mitarbeiteranzahl: 1700
- Umsatz: 100M €
- www.nortal.com/de

Helmes

- Eines der führenden Partner im Aufbau von e-Estonia, u.a. im Bereich e-Health
- Im Rahmen von e-Estonia, haben sie die elektronische Patientenakte (Secure IS) und das weltweit erste e-Rezept entwickelt
- Gründungsjahr: 1991
- Mitarbeiteranzahl: 1400
- Umsatz: 92M €
- www.helmes.com

Does & Don'ts



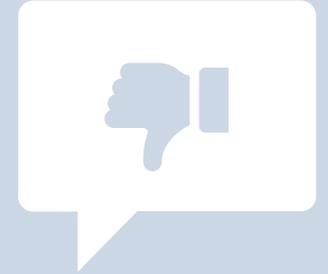
Does

Duzen

Digital

Saunieren

(auch während der Arbeit)



Don'ts

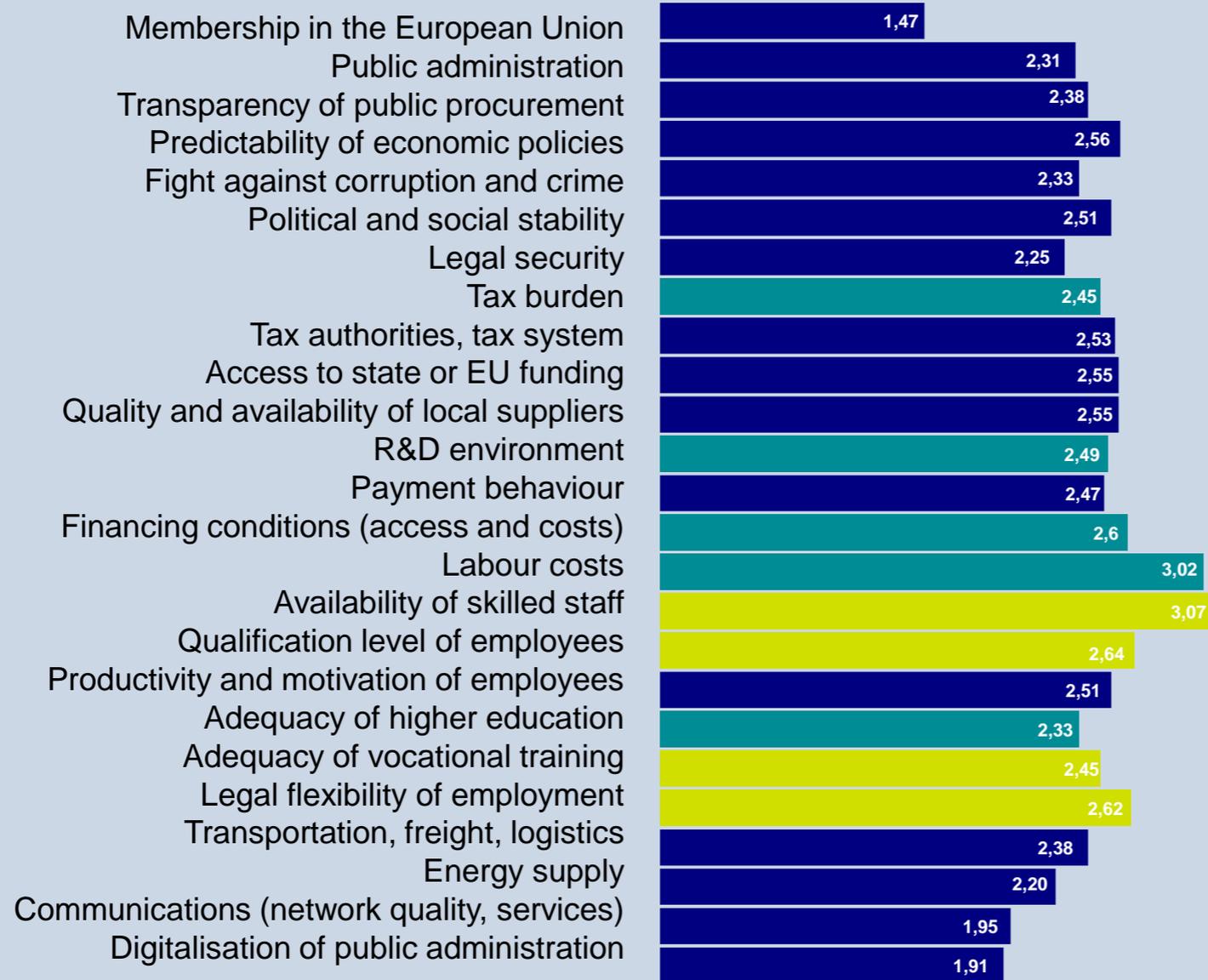
Vertraue auf Small Talk

Unpünktlich

Casual

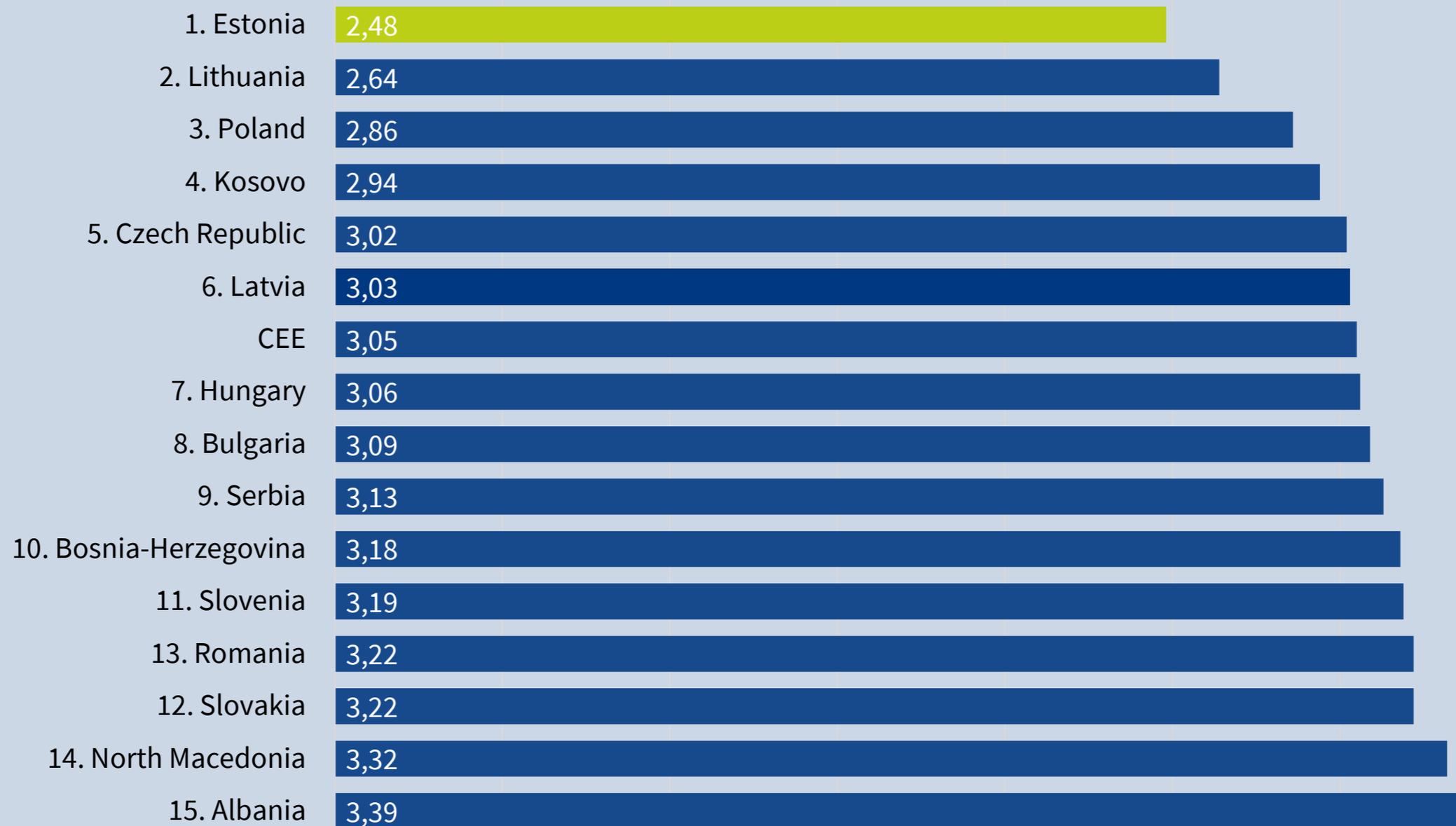
Evaluation of location criteria

Changes since 2023

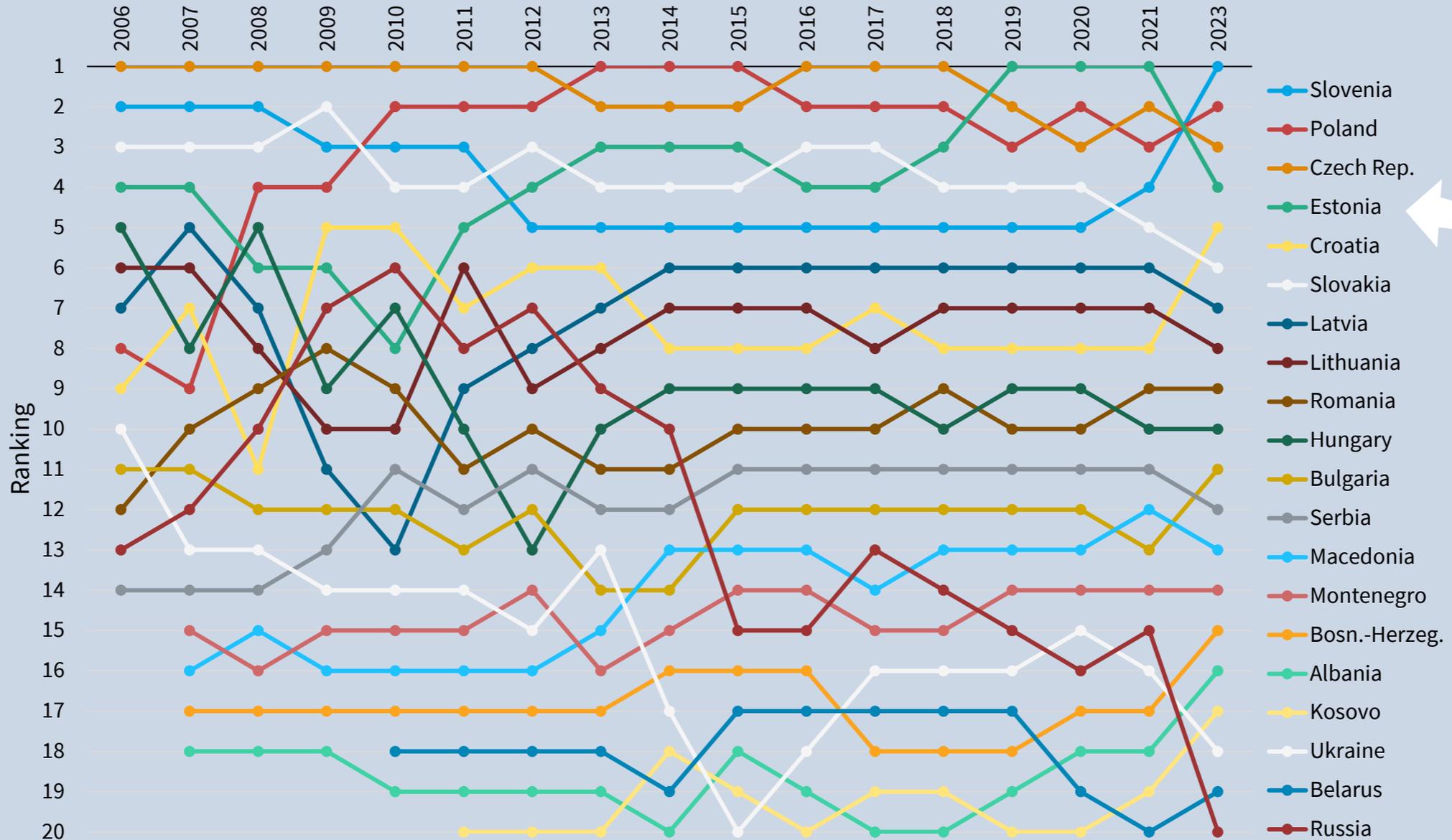


Rating scale
1 = very good to 6 = poor

Location attractiveness from CEE



Attractiveness of the locations until 2023

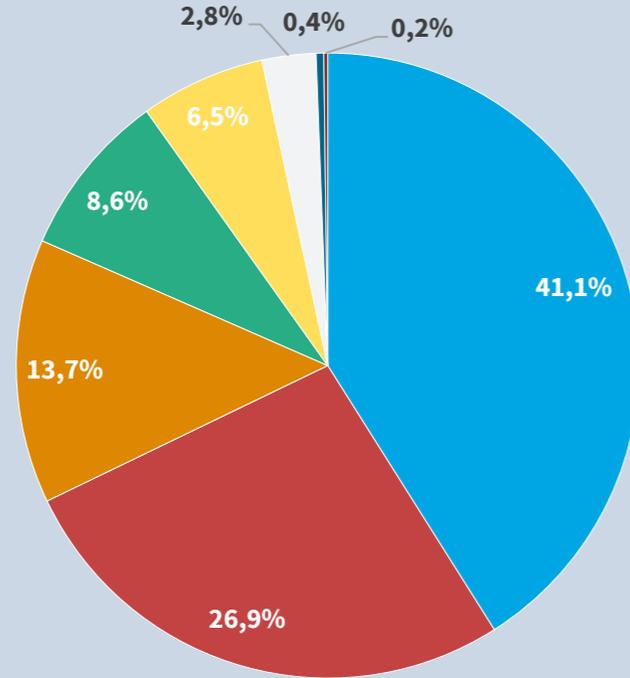


4

Äitäh !
Danke !

E-Residency in Estland

Gründe für die e-Residency



- Location independent international business
- Bringing business to Estonia
- Fan of e-Residency
- Using the technology of secure authentication
- Living in or visiting Estonia
- Other
- Promoting the development of Estonian economy
- Promoting the development of Estonian culture



98%

Firmengründungen online



3 Stunden

Für Firmengründung



6771

Neu gegründete Firmen von e-Residenten



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Zulieferer der Automobilindustrie

In Estland



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Estnische Zulieferer für die Automobilindustrie



Deutsch-Baltische Handelskammer
in Estland, Lettland, Litauen
German-Baltic Chamber of Commerce
in Estonia, Latvia, Lithuania



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages