

# Kokrūpniecības nozares eksporta iespējas Vācijas tirgū



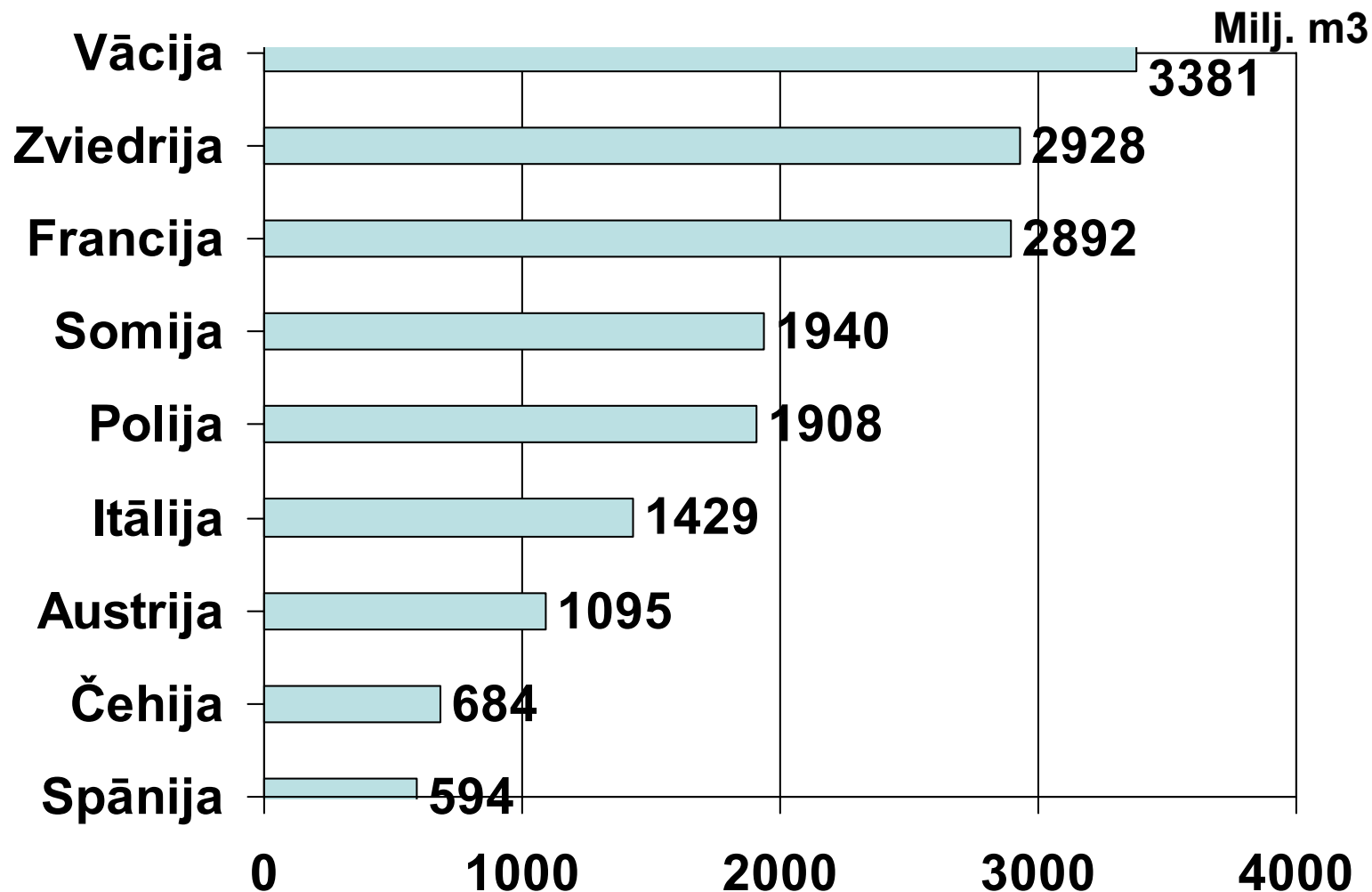
Valsts aģentūra Latvijas Investīciju un attīstības aģentūra  
Investment and Development Agency of Latvia

2009. gada 15. decembris  
Helmutš Salnājs  
LIAA pārstāvniecības Vācijā vadītājas vietnieks

# Mežsaimniecības un kokapstrādes tirgus Vācijā

- Vācijā koks pieder: valstij, pašvaldībām, privātpersonām
- Ar koksni saistītajās nozarēs Vācijā strādā 1,3 miljoni cilvēku
- Kopējais ar koksni saistīto nozaru gada apgrozījums ir 181 miljardi EUR
- Ar koksni saistītas universitātes studijas piedāvā 4 Vācijas pilsētās
- Koksnes rezerves – aptuveni 330 kubikmetru uz vienu hektāru
- Koksnes patēriņš - 1,1 m<sup>3</sup> uz 1 iedzīvotāju (Skandināvijā 2-3 reizes vairāk)
- Gadā tiek iegūts 64 milj. m<sup>3</sup> koksnes, plānots palielināt līdz 78 - 81 milj. m<sup>3</sup> koksnes gadā
- “Koka harta” → turpmāko 10 gadu laikā koksnes patēriņam jāpieaug par 20%
- Populārākās koku šķirnes – egle (D-Vācija), priede (Z-Vācija), dižskabārdis & ozols (vidusdaļa)
- Pastiprināta uzmanība mežu atjaunošanai → cirsmas tiek no jauna apmežotas; drīkst izmantot tik daudz koksnes, cik tā ilgstoši ataug
- 65% no visiem mežiem ir PFEC-sertifikāts

# Koksnes pieejamība Eiropā – Vācija vadībā



# Papīra un celulozes ražošana

- Vācija – lielākais papīrražotājs Eiropā, ceturtais pasaulē pēc ASV, Ķīnas un Japānas
- Gadā tiek saražoti 23 milj.t papīra, papes un kartona
- Ražošanas apjomi ar katru gadu pieaug
- 182 uzņēmumi ar 44 400 darbiniekiem (2007)
- Gada apgrozījums 14.8miljrd. EUR (2007)
- 60 % saražotās produkcijas tiek eksportēti
  
- Papildus informācija:
  - [www.vdp-online.de](http://www.vdp-online.de) (Vācijas papīrražotāju apvienība)
  - [www.vdp-online.de/ZAM/index.htm](http://www.vdp-online.de/ZAM/index.htm) (Ražotāju saraksts)
  - [www.vdp-online.de/pdf/Kompassdeutsch.pdf](http://www.vdp-online.de/pdf/Kompassdeutsch.pdf) (Statistikas dati)

# Mēbeļu ražošana

- Kopumā mēbeļu industrija Vācijā ir kritusies salīdzinot ar laiku pirms 10 gadiem
- 2007. gadā bija reģistrēti 1080 lieli šīs nozares uzņēmumi Vācijā
- Darbinieku skaits 105.000
- Nozares apgrozījums 2007. gadā bija 19,5 miljardi EUR
- Pirmajā vietā pārdošanas ziņā ir biroju un veikalu mēbeles, pēc tam virtuves un dzīvojamās mēbeles.
- 32,5% no saražotā tiek eksportēts, 2/3 uz ES valstīm; nākotnes plāni – vairāk iespiesties jauno ES-dalībvalstu tirgos un Krievijā
- 44% mēbeļu Vācijas tirgū nonāk caur iepircēju apvienībām
- 40% pircēju interesējas, kur mēbeles ražotas - priekšroka tiek dota šādā secībā: Vācija, Zviedrija, Anglija, Francija, Spānija, ASV, Japāna
- 67 % mēbeles tiek pirktas specializētajos mēbeļu veikalos (Möbelkraft, Dodenhof...), kā arī IKEA (lielākais tirgotājs pēc apgrozījuma), celtniecības un dārza preču lielveikalos (Bauhaus, Baumarkt, Praktiker, Max Bahr, Domäne...), virtuves mēbeļu studijās, rūpnīcu veikalos
- Vācija importē no: Polija, Ķīna, Itālija, Čehija, Austrija, Ungārija, Šveice, Slovēnija, Francija, Slovākija.
- Papildus informācija:
  - [www.wohninformation.de](http://www.wohninformation.de) – Mēbeļu nozares asociācija
  - [www.wohninformation.de/hersteller/german/index.html](http://www.wohninformation.de/hersteller/german/index.html)

# Gatavo paneļmāju ražošana

- No 170 000 uzbūvētajām mājām gada laikā 20 000 tiek būvētas no saliekamajām konstrukcijām, t.sk.
  - 13 500 koka mājas
- 108 uzņēmumi ar 14 000 nodarbinātajiem
- Gada apgrozījums 2 miljrd. EUR
- 6,4% tiek ražoti eksportam uz Austriju, Itāliju, Franciju un Šveici
- Lielas paraugizstādes 13 Vācijas pilsētās: apskatei izstādītas 8 – 50 mājas
- Papildus informācija:
  - [www.bdf-ev.de](http://www.bdf-ev.de) (Gatavo paneļmāju celtniecības apvienība)
  - [www.fertighauswelt.de](http://www.fertighauswelt.de) (Gatavo māju paraugizstādes)
  - [www.fertighauswelt.de/german/sitemap.html](http://www.fertighauswelt.de/german/sitemap.html) (Ražotāju saraksts|)
  - [www.bdf-ev.de/german/verband/datenbank/download/bdf\\_mitglvz\\_2006.pdf](http://www.bdf-ev.de/german/verband/datenbank/download/bdf_mitglvz_2006.pdf) (Ražotāju saraksts|)
  - [www.blockhausverband.de](http://www.blockhausverband.de) (masīvkoka un koka māju ražotāju apvienība)



# Koksnes plātņu un iekšdurvju ražošana

Koksnes plātnes:

- 120 uzņēmumi ar 16 500 strādājošiem
- 12 finiera rūpnīcas ar 1000 strādājošiem
- Gadā tiek saražoti ap 20milj.m3 plātņu (2008)
- Gada apgrozījums pāri par 5 miljrd. EUR (2008)
- Ražošanai tendence pieaugt

Iekšdurvis:

- Gadā tiek saražots 6,3milj. iekšdurvju (2008)
- 6 000 strādājošo
- Gada apgrozījums 1 miljrd. EUR

Papildus informācija:

- [www.vhi.de](http://www.vhi.de) (Vācijas kokmateriālu ražotāju apvienība)
- [www.vhi.de/SpanundKunststoffplatten1.cfm](http://www.vhi.de/SpanundKunststoffplatten1.cfm) (skaidu plātņu ražotāji)
- [www.vhi.de/Sperrholz2.cfm](http://www.vhi.de/Sperrholz2.cfm) (saplākšņa ražotāji)
- [www.furnier.de/Die\\_Mitglieder\\_der\\_IFN.39.0.html](http://www.furnier.de/Die_Mitglieder_der_IFN.39.0.html) (finera ražotāji)
- [www.vhi.de/Innentren.cfm](http://www.vhi.de/Innentren.cfm) (durvju ražotāji)
- [www.germandoor.com/Hersteller.cfm](http://www.germandoor.com/Hersteller.cfm) (durvju ražotāji)
- [www.proholzfenster.de/frameset.htm](http://www.proholzfenster.de/frameset.htm) (logu ražotāji)

# Koka iepakojumu un palešu ražotāji

- Viens no segmentiem, kurā pēdējā laikā pieaug uzņēmumu un nodarbināto skaits:
  - 138 uzņēmumi ar 5878 strādājošiem (1992.g.)
  - 118 uzņēmumi ar 5021 strādājošiem (2000.g.)
  - 136 uzņēmumi ar 5 800 strādājošajiem (2006.g.)
- 2008. gadā tika importētas gandrīz 50 miljoni palešu (galvenās valstis Polija un Čehija)
- 2008. gadā tika importētas gandrīz 60 miljoni kastu (galvenās valstis Polija un Čehija)
- Gada apgrozījums 635 milj. EUR (2008)
- Papildus informācija:
  - [www.hpe.de](http://www.hpe.de) (Koka iepakojumu un palešu ražotāju apvienība )

# Parketa ražošana un galdniecības pakalpojumi

## Parketa ražošana:

- Gadā 32 uzņēmumi saražo 11,7 milj. m<sup>3</sup> parketa
- Pieprasījums Vācijā nedaudz sarūk – 2004.g. -20,1 milj. m<sup>3</sup> parketa gadā; 2005.g. – 19,7 milj. m<sup>3</sup>
- Gada apgrozījums 257 milj. EUR

## Galdniecības:

- 42 000 galdniecības ar 203 500 galdniekiem
- Gada apgrozījums 16,36 miljardi EUR
- Galvenā darbības sfēra – namdaru un mēbeļu izgatavošanas pakalpojumi iekštelpām pēc pasūtījuma
- Papildus informācija:
  - [www.parkett.de](http://www.parkett.de) (Vācijas parketa ražotāju apvienība)
  - [www.parkett.de/der\\_verband/mitglieder.html](http://www.parkett.de/der_verband/mitglieder.html) (Parketa ražotāji)
  - [www.tischler.de](http://www.tischler.de) (Vācijas galdnieku apvienība)
  - <http://www.tischler.de/index-g.html> (Galdnieku saraksts)

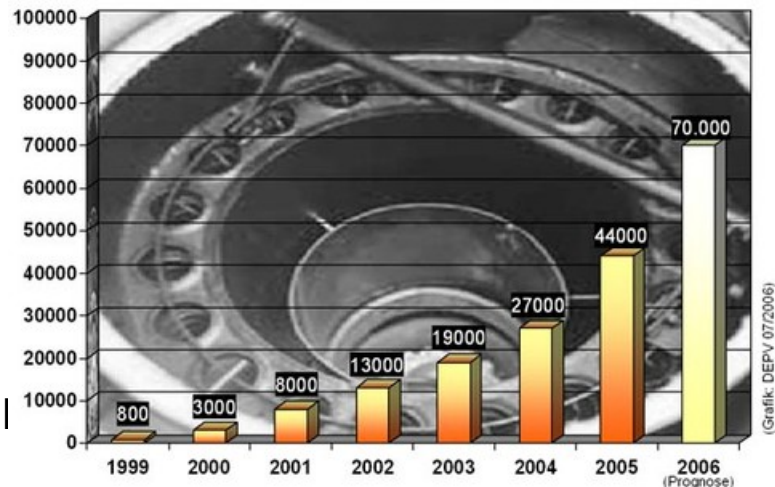
# Zāgmateriālu ražošana

- Gadā tiek pārstrādāti 36 milj.m3 apaļkoksnes: 98% vietējās koksnes
- Gadā tiek iegūti 22 milj.m3 zāgmateriālu -20,85 milj.m3 no skujkokiem un 1,13 milj.m3 no lapu kokiem
- 28% tiek eksportēti; 1/3 uz ASV, kā arī uz Kanādu, Tālajiem Austrumiem un R-Eiropu
- 2010 uzņēmumi ar 23 000 darbiniekiem
- Gada apgrozījums 4,6 miljrd. EUR
- Papildus informācija:
  - [www.saegendustrie.de](http://www.saegendustrie.de) (Vācijas zāgmateriālu ražotāju apvienība)
  - [http://www.saegeindustrie.de/index\\_lieferanten.cfm](http://www.saegeindustrie.de/index_lieferanten.cfm) (Ražotāju saraksts)

# Koka kurināmā un koka granulu ražošana

- Pēdējo 5 gadu laikā pieprasījums pēc koka granulām audzis par 427%
- Pašlaik ir uzstādītas 140.000 krāsnis.
- Pašlaik patēriņš Vācijā ir 1,1 tonnas, un vācu ražotnes var saražot 1,6 tonnas granulu, taču kapacitāte krietni pārsniedz patēriņu.
- Kopumā Vācijā uzstādītas pāri par 10 milj. koka kamīnu un krāšņu
- Vidējā iepirkumu cena par apjomu 6 t ir 220 EUR tonnā (2009.gada novembris)
- Papildus informācija:
  - [www.depv.de](http://www.depv.de) (Koka granulu ražotāju apvienība)
  - [www.depv.de/mitglieder/pelletproduzenten/](http://www.depv.de/mitglieder/pelletproduzenten/) (Ražotāju saraksts)
  - [http://www.brennholz-deutschland.de/index.php?option=com\\_geo\\_map&Itemid=79](http://www.brennholz-deutschland.de/index.php?option=com_geo_map&Itemid=79) (koka kurināmā tirgotāji)
  - [www.pelletsmagazin.de](http://www.pelletsmagazin.de)

Krāsnis kurināšanai ar koka granulām



# Kokrūpniecības nozares tirgus Vācijā

## Iepircēju kategorijas

- Ražotāji
- Vairumtirgotāji
- Mazumtirdzniecības veikali
  - mēbeļu veikali
  - celtniecības preču veikali
  - dārza preču veikali
- Iepircēju apvienības
- Interjera arhitekti un dizaineri
  - viesnīcu un restorānu interjeristi
  - biroju interjeristi
- Izstāžu aprīkotāji
- Tirdzniecības aģenti
- Koka māju ražotāji un ciematu attīstītāji
- Katalogi

# Vācijas mēbeļu iepircēju aptauja 2005.g.beigās

- Aptaujas mērķis
  - identificēt veiksmīgas tirgus apguves stratēģijas, pēc kurām Latvijas uzņēmēji apgūtu Vācijas tirgu
- Aptaujāto iepircēju struktūra
  - 36 atbildīgie par iepirkumu
  - iepircēji no sekojošiem uzņēmumiem:
    - mēbeļu ražotāji, tirgotāji, veikalu un viesnīcu iekārtotāji, izstāžu aprīkojumu firmas
- Aptaujas galvenie jautājumi
  - kritēriji, pēc kuriem tiek vērtēti piegādātāji
  - rīcības veids iepirkuma procesā
  - jaunu piegādātāju meklējumi un klasifikācija
- Metodika
  - intervijas

# Būtiskākie atzinumi

## Novērtēšanas kritēriji

- Svarīgākie jauna piegādātāja novērtējuma kritēriji ir
  - piegādātāju uzticamība / drošība
  - produkta kvalitāte
  - serviss
- Piegādātāja uzņēmuma lielumam ir pakārtota nozīme
- Neuzticamība arvien vairāk tiek minēta kā kritisks punkts sadarbībā ar līdzšinējiem piegādātājiem (it īpaši no Itālijas)
  - uzticamība ir daudzsološs arguments, lai uzsāktu sarunas ar vācu uzņēmumiem.

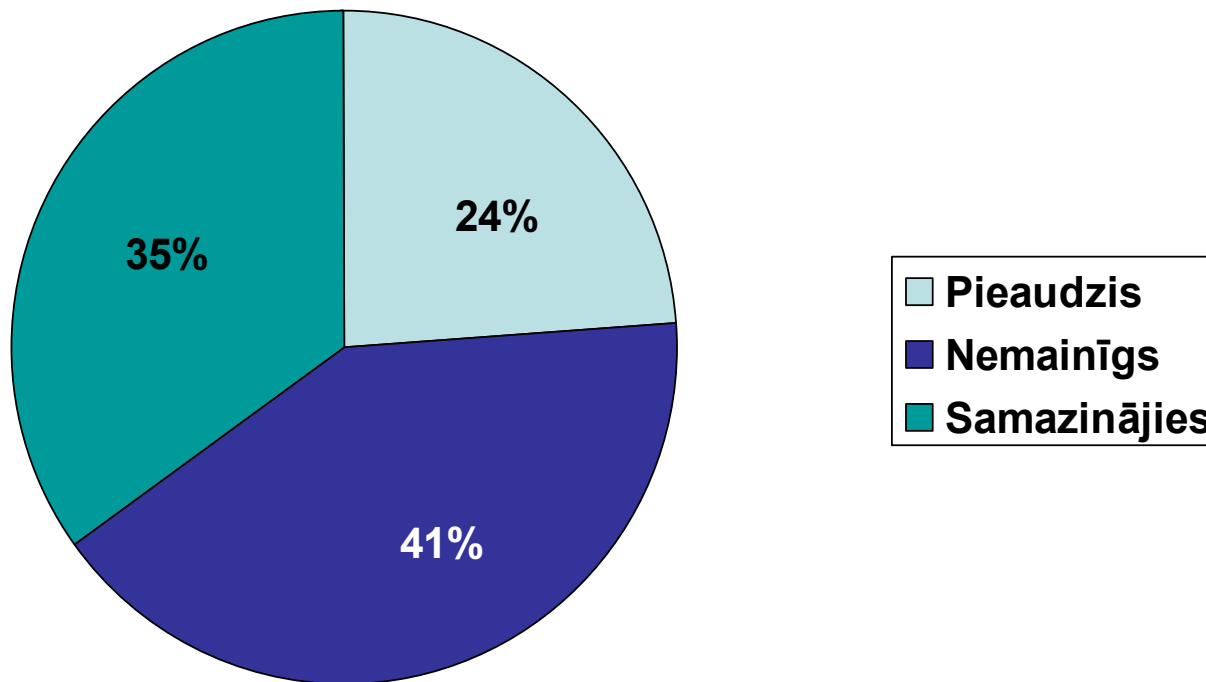
# Būtiskākie atzinumi

## Latvijas uzņēmumiem ir izredzes ieiet Vācijas tirgū

- Lielie uzņēmumi izrāda ļoti zemu lojalitāti pret piegādātājiem un ir gatavi tos mainīt.
- Uzņēmēji pērk vai nu ierobežotos reģionos – Rietumeiropā (*mazāki mēbeļu tirgotāji*), vai arī globāli – visā pasaulē (*lielās iepircēju ķēdes un apvienības*).
- Pastāv gatavība pirkt Austrumeiropā, bet vairāk – no lielo uzņēmumu puses.
- Ekskluzīvo / luksusa preču kategorijā kvalitāte ir vissvarīgākais kritērijs, cena ir otršķirīga. Šajā segmentā priekšroka joprojām tiek dota tradicionālajiem Rietumeiropas piegādātājiem (*Vācija, Itālija, Skandināvija*).

# Kā rīkojas Vācijas mēbeļu iepircēji

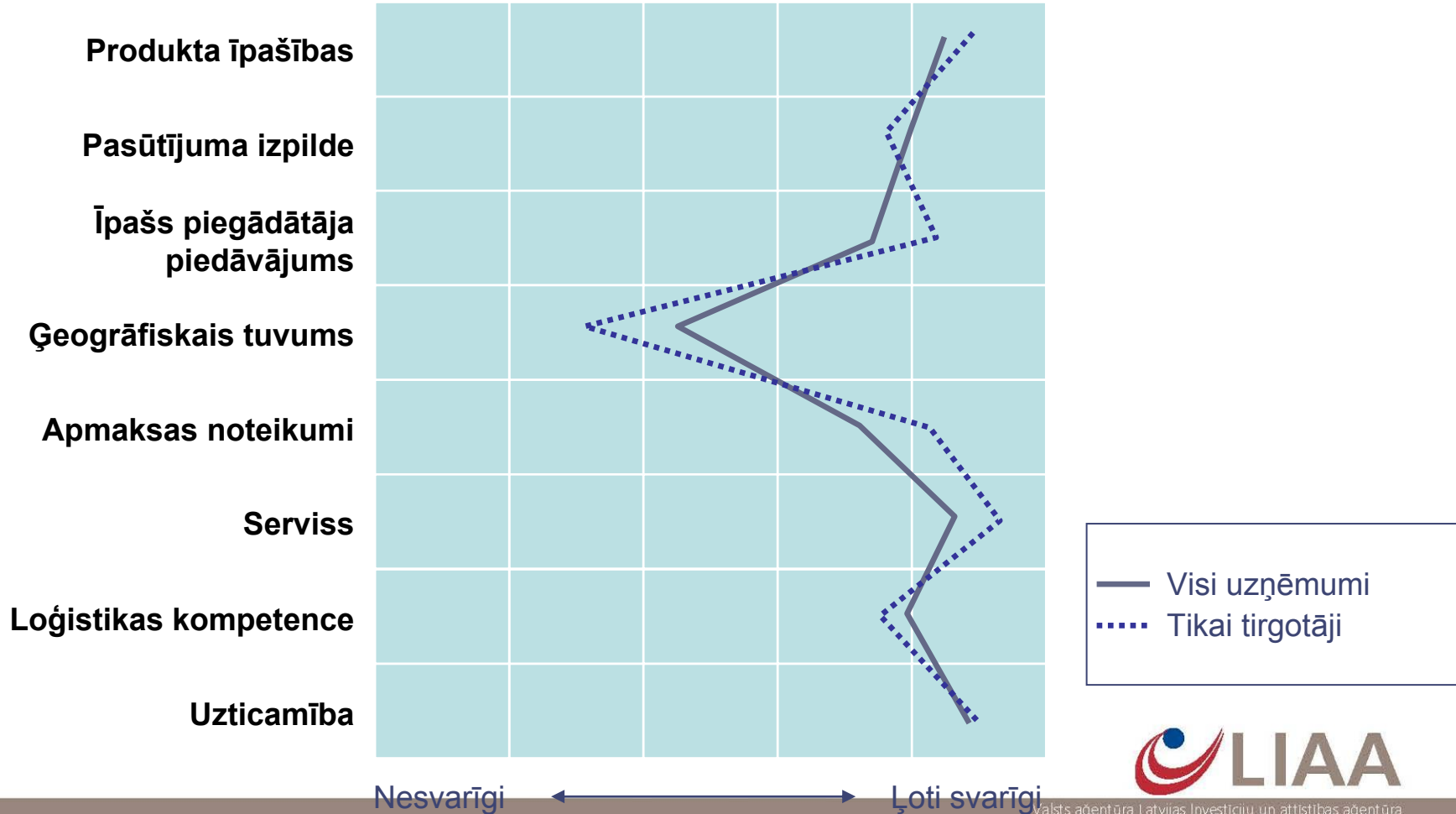
Kā mainījies piegādātāju skaits pēdējos trīs gados?



**Piegādātāju skaits ir nemainīgs vai ar tendenci samazināties: uzņēmumi koncentrējas uz uzticamiem piegādātājiem.**

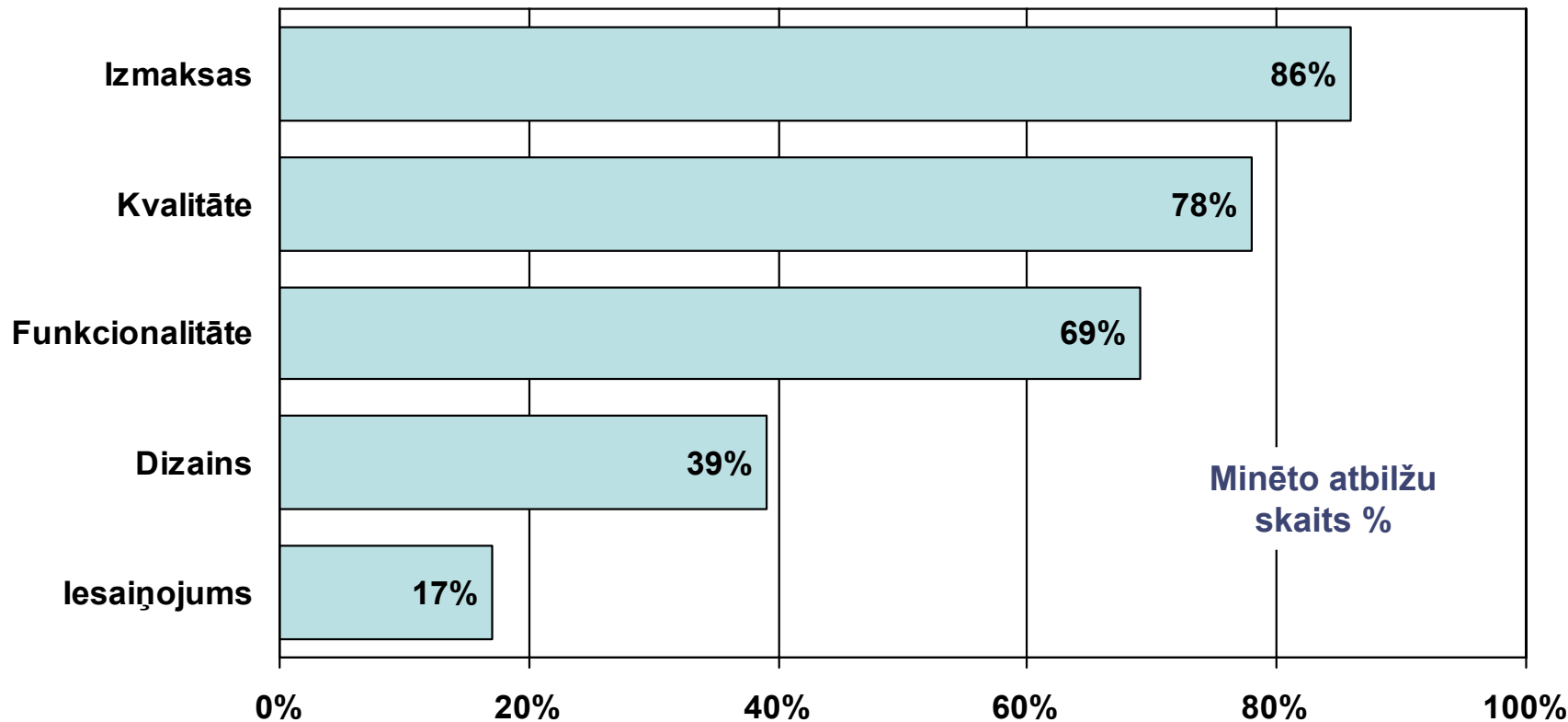
# Kas Vācijas mēbeļu iepircējam ir svarīgs? (1)

No iepircēju viedokļa uzticamība un labs serviss ir tikpat svarīgi kā pārlicinošs produkts.



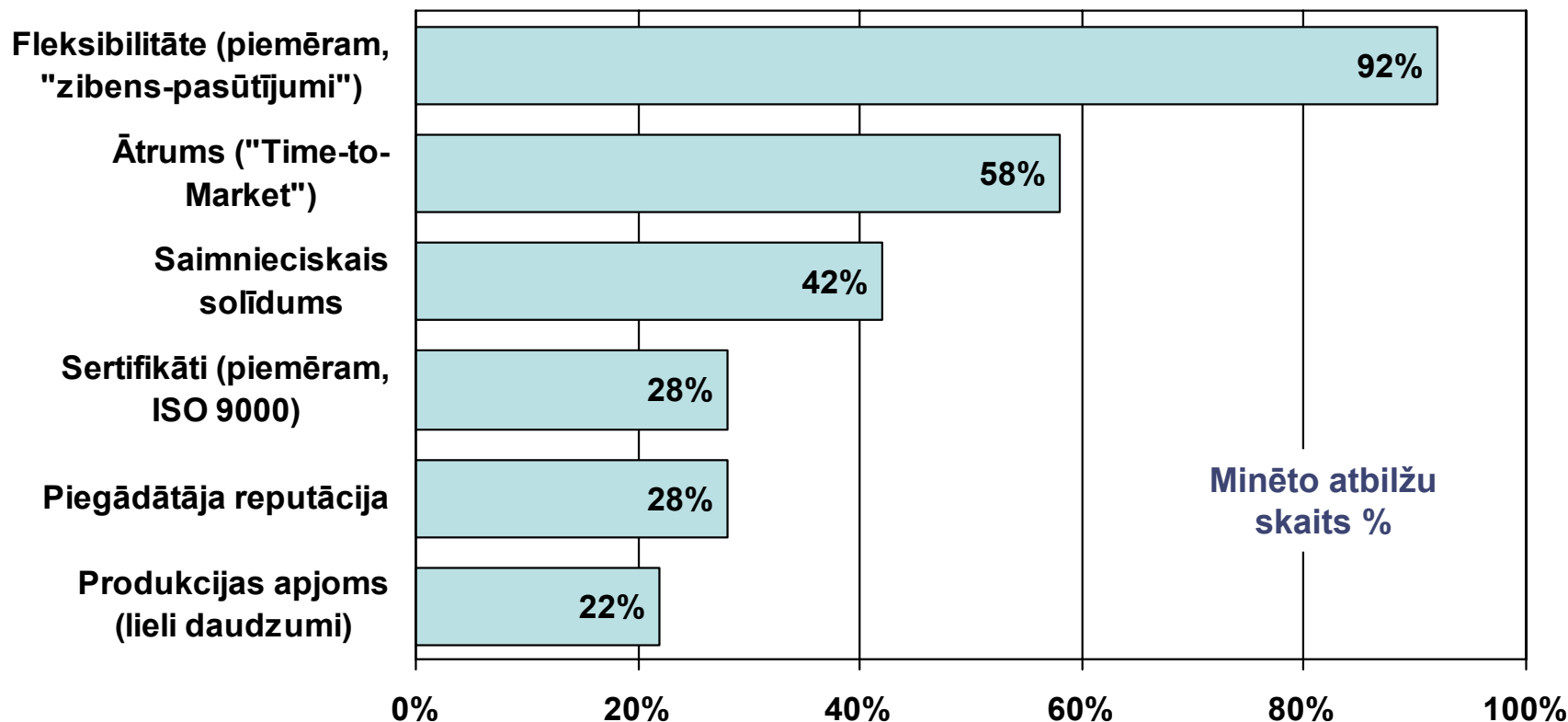
# Kas Vācijas mēbeļu iepircējam ir svarīgs? (2)

Svarīgākie produkta novērtējuma kritēriji ir izmaksas un kvalitāte



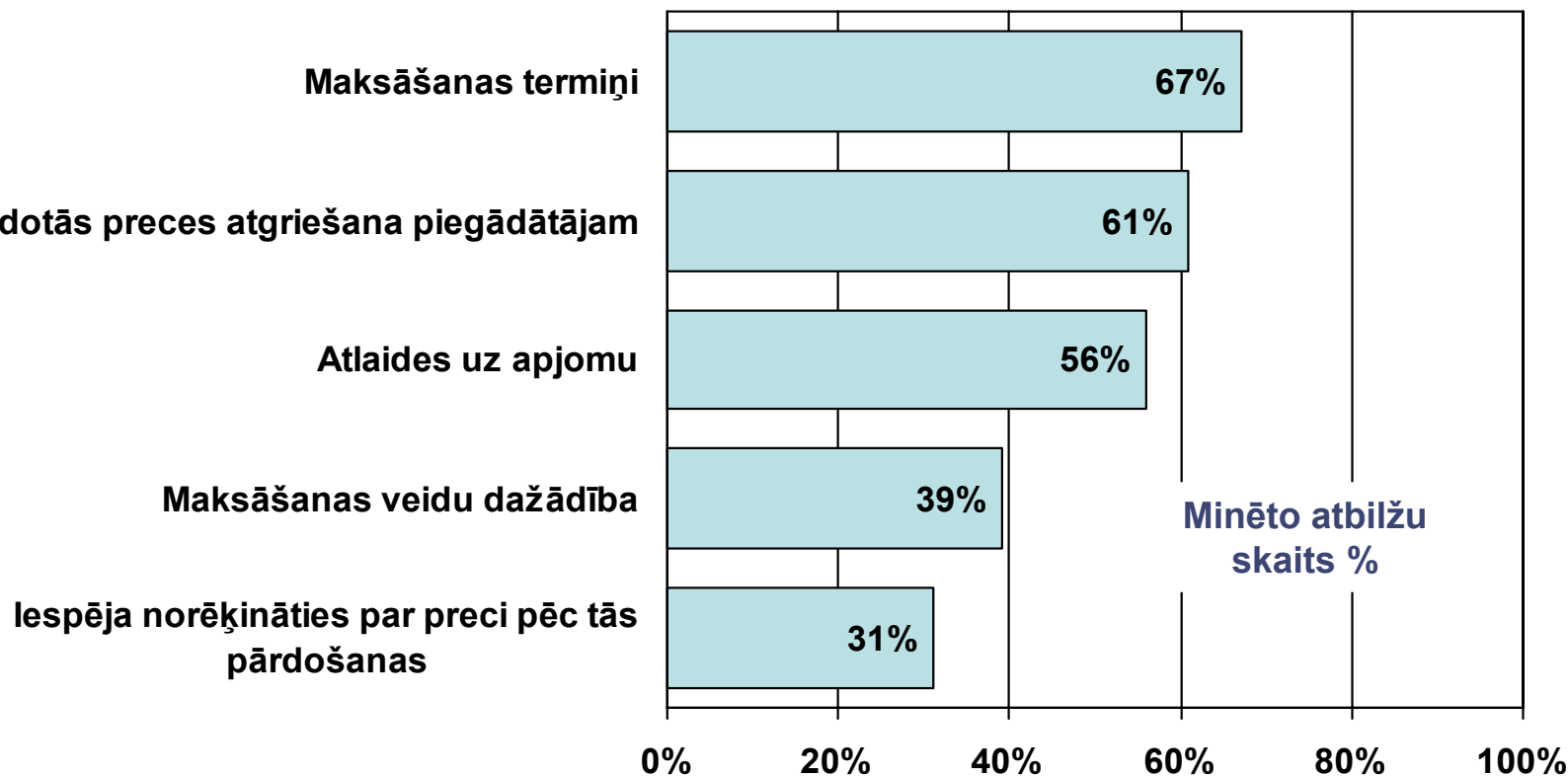
# Kas Vācijas mēbeļu iepircējam ir svarīgs? (3)

Piegādātājiem jābūt spējīgiem piedāvāt iespējami augstu elastību, ja viņi vēlas izcelties klienta acīs.



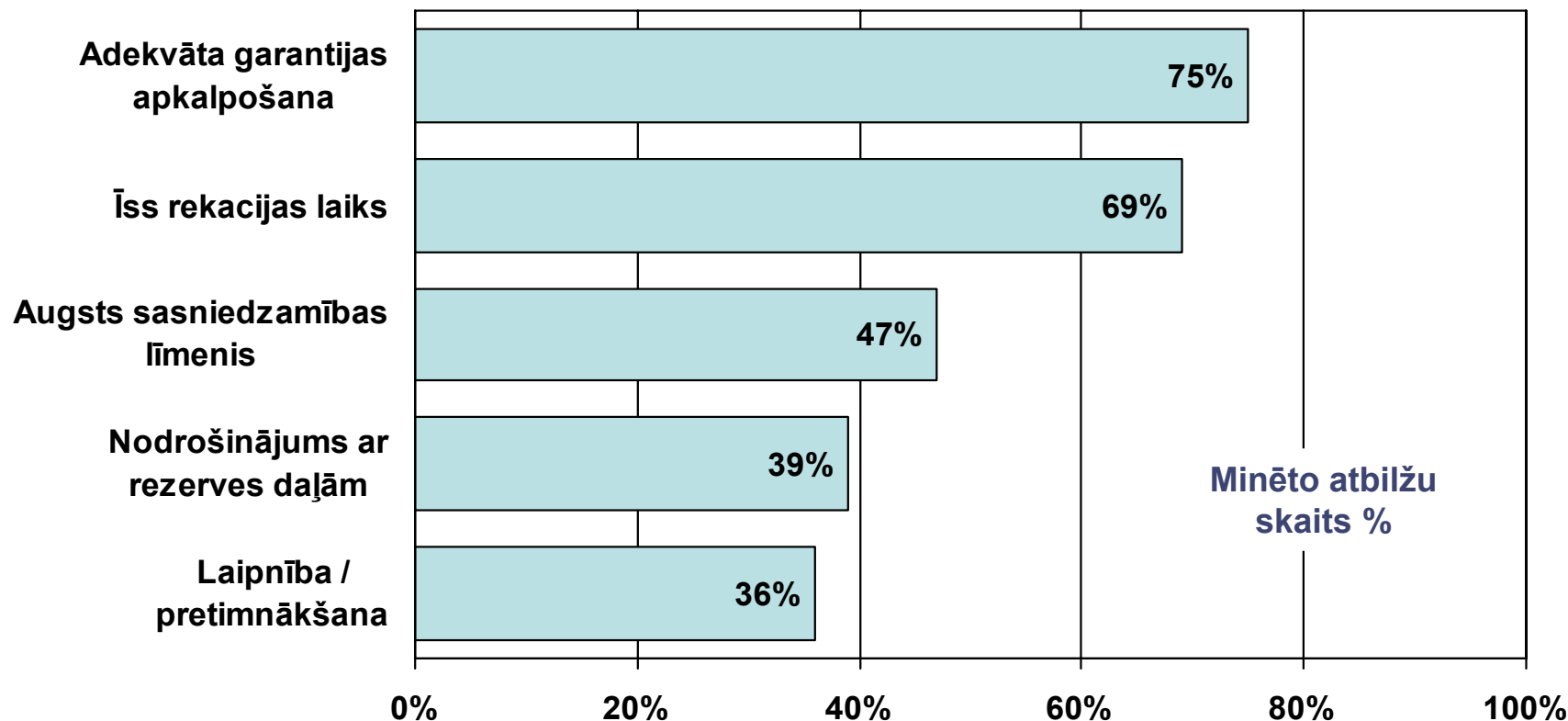
# Kas Vācijas mēbeļu iepircējam ir svarīgs? (4)

Vācu firmas sevišķi vēlas, lai piegādātāji piekrīt vēlamajiem apmaksas noteikumiem.



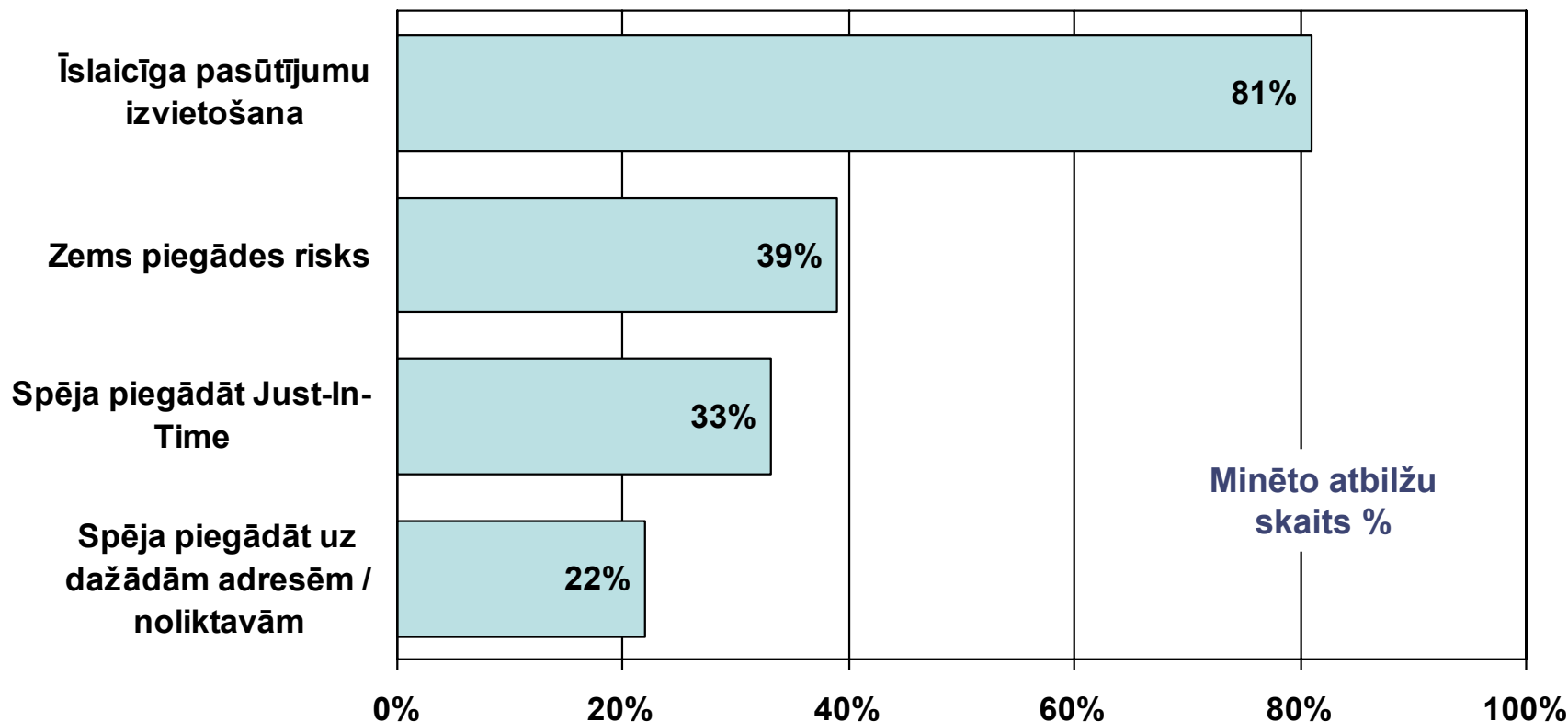
# Kas Vācijas mēbeļu iepircējam ir svarīgs? (5)

Augstu tiek vērtēti servisa pakalpojumi: atbilstošas garantijas nodrošinājums un īss reakcijas laiks.



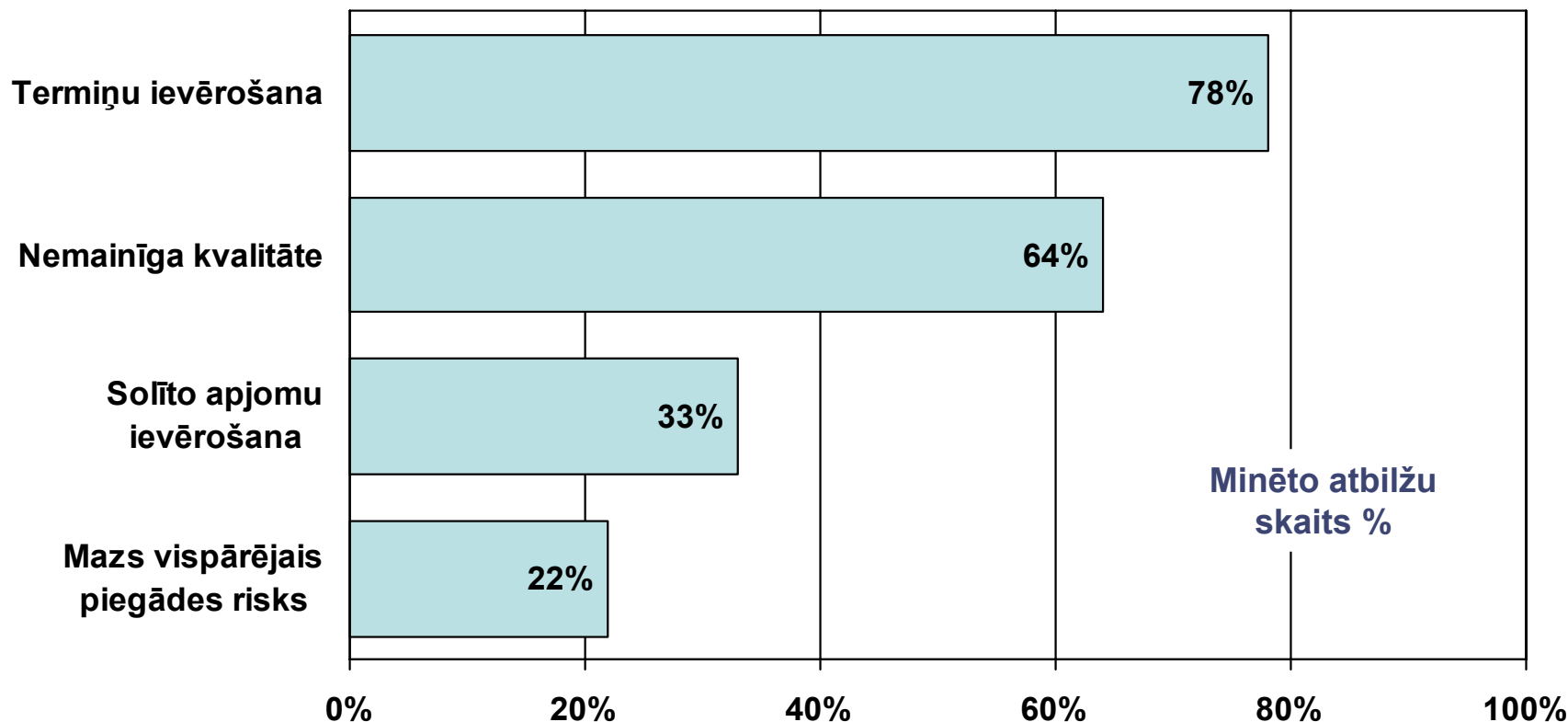
# Kas Vācijas mēbeļu iepircējam ir svarīgs? (6)

Vācijas uzņēmumi lielākoties vēlas izvietot pasūtījumus ļoti īslaicīgi



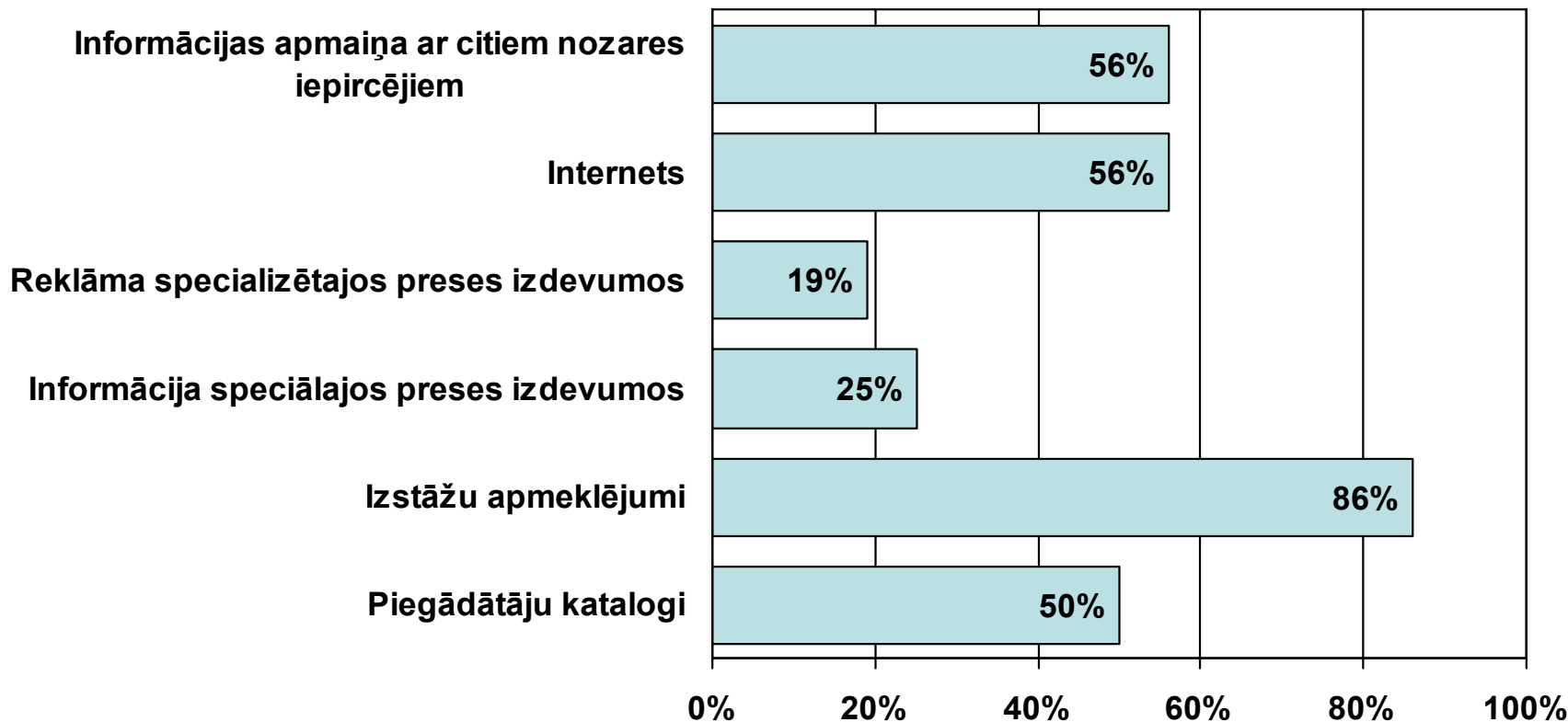
# Kas Vācijas mēbeļu iepircējam ir svarīgs? (7)

Vācu iepircēji augstu vērtē, ja uz piegādātāju var paļauties – it īpaši termiņu ievērošanas ziņā.



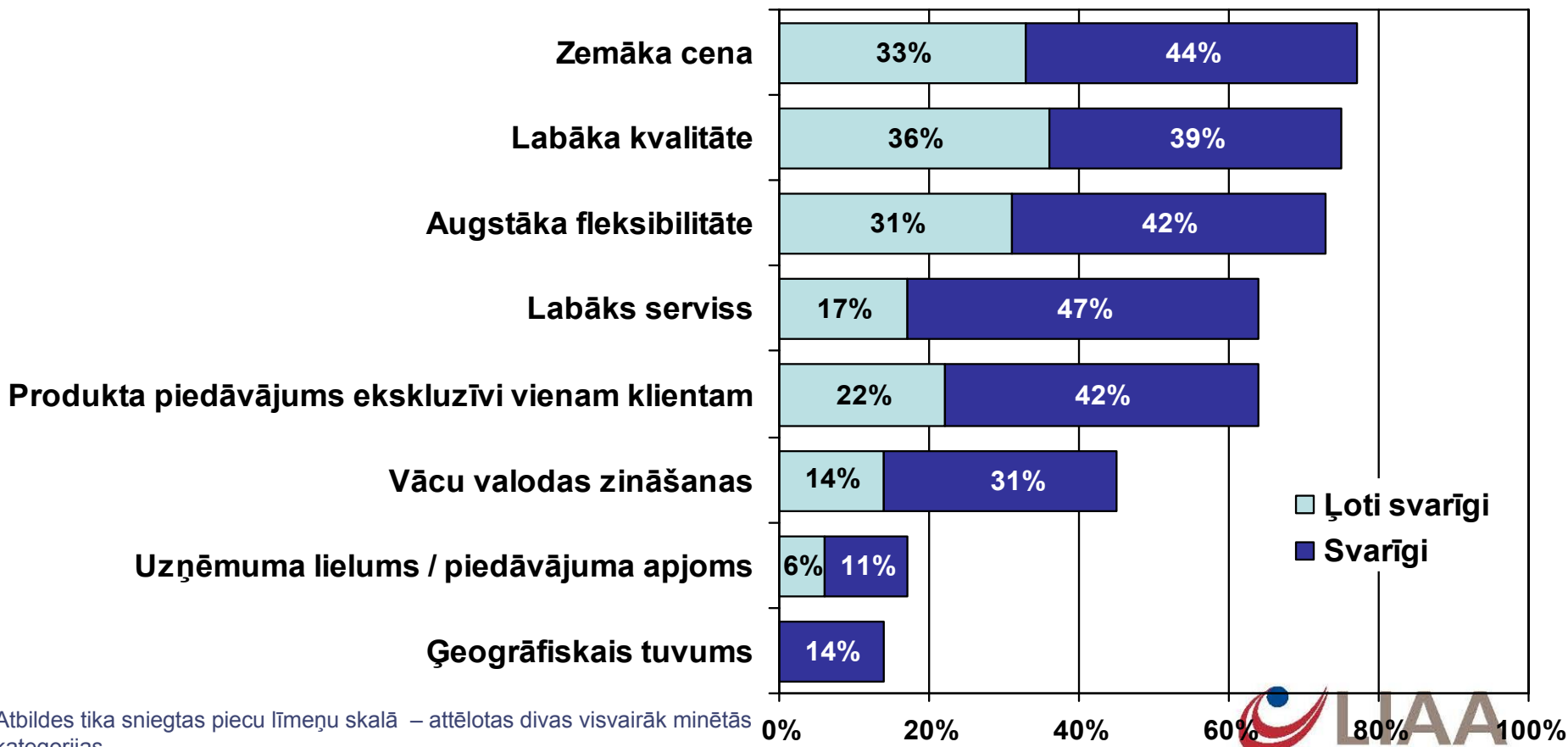
# Kā notiek jaunu piegādātāju meklēšana? (1)

Visbiežāk jauni piegādātāji tiek meklēti izstādēs: ieteicams **PIEDALĪTIES** izstādēs



# Kā notiek jaunu piegādātāju meklēšana? (2)

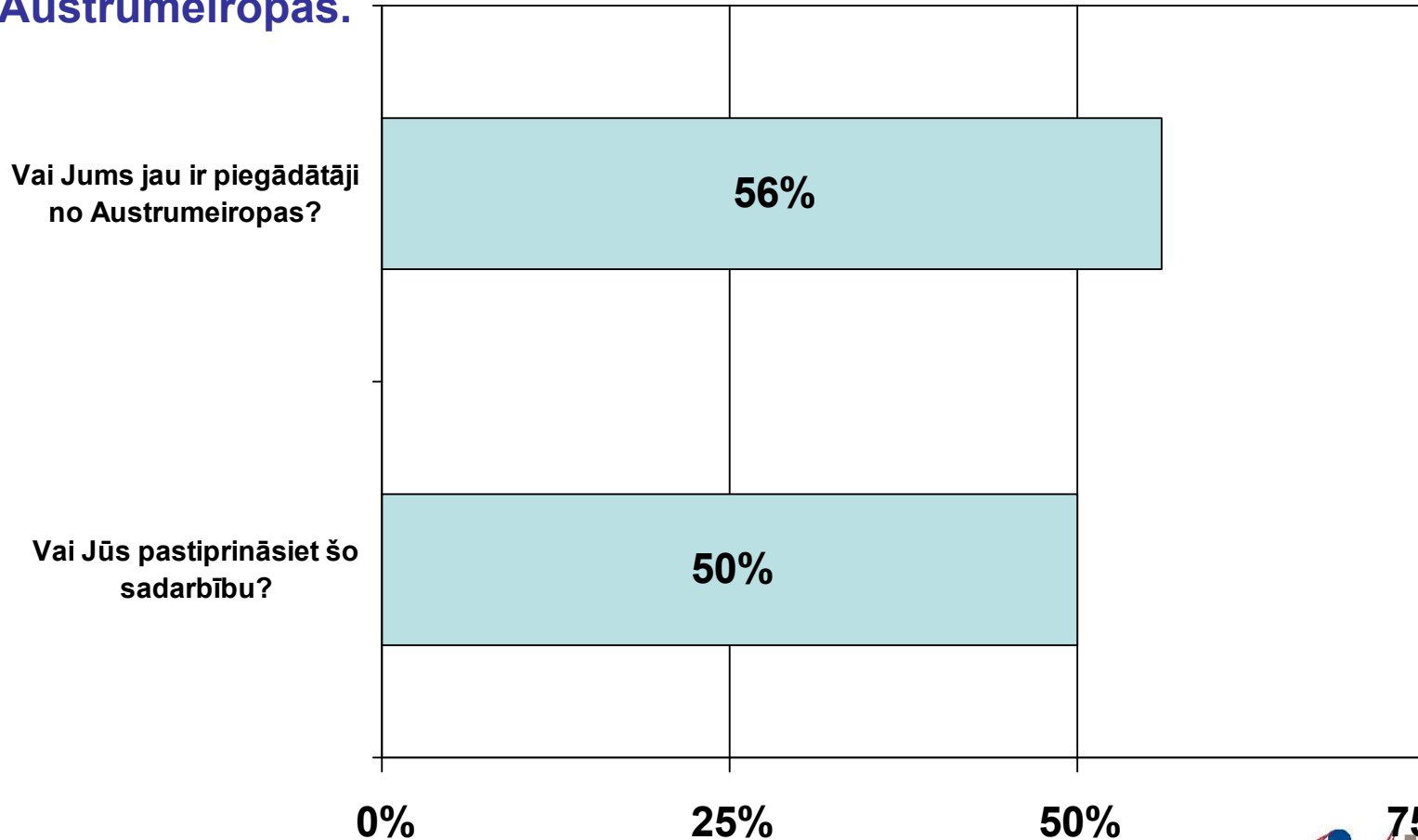
Kādi kritēriji jāizpilda JAUNAM PIEGĀDĀTAJAM, lai tas Jūs ieinteresētu?



Atbildes tika sniegtas piecu līmeņu skalā – attēlotas divas visvairāk minētās kategorijas

# Kā notiek jaunu piegādātāju meklēšana? (3)

Iepircēju vidū atšķiras viedokļi par iespējamu sadarbību ar piegādātājiem no Austrumeiropas.



Atbildes tika sniegtas piecu līmeņu skalā – attēlotas divas visvairāk minētās kategorijas

**Pārliecinoša tirgus iekarošanas stratēģija ir atslēga, ar kuru atvērt jaunu klientu durvis.**

- Izrādīt iniciatīvu un aktīvi uzrunāt jaunus klientus – negaidīt, ka vācu uzņēmums atradīs Latvijas ražotāju.
- Drīzāk uzrunāt lielos uzņēmumus nekā mazos.
- Neietekmējies no tā, ja viens uzņēmums atsaka. Ir pietiekami daudz vācu firmu, kas būs ieinteresētas sadarboties ar jauniem piegādātājiem no Latvijas.
- Piedalīties un apmeklēt nozares izstādes.
- Būt pieejamiem internetā un viegli atrodamiem caur interneta meklētājserveriem (Google) gadījumam, ja vācu firmas meklē jaunus piegādes avotus.
- Sagatavot brošūras vācu val., kas izteiksmīgi pārliecinātu jaunus klientus.
- Piedāvāt pārskatāmu (“caurspīdīgu”) cenu sistēmu un cenu lapas.

## Uzņēmumu iekšienē ir jāveic t.s. mājasdarbi, iekams spert pirmo soli Vācijas tirgus virzienā

- Optimizēt un piegādāt nemainīgi augstu produkta kvalitāti.
- Tik labi pārvaldīt uzņēmuma iekšējos procesus, lai tiktu ievēroti solījumi un lai piegādes notiktu sarunātajos termiņos. Neuzticamība arvien tika minēta kā viskritiskākais punkts, vērtējot pašreizējos piegādātājus.
- Optimizēt klientu servisu.
- Ievērot elementāru biznesa etiķeti
  - atbildes uz vēstulēm, iepriekšēji brīdinājumi par problēmām, utt.

## LIAA pārstāvniecības Vācijā vērojumi + ieteikumi

- Publikācijas Exim – lūdzu būt aktīvākiem kā citu valstu pārstāvjiem!
- Piedalīties izstādēs ATKĀRTOTI
- Mazu produktu un maza apjoma pasūtījumus veic CITU nozaru pārstāvji (piem., interesējošie produkti: laikrakstu stendi, datorspēju kastītes, biznesa dāvanas, paletes)
- Izvēlēties un strādāt ar uzticamu aģentu:
  - zināšanas par nozari, prasībām, patērētāju tiesībām, atšķirīgi noteikumi, piegādājot ražotājam vai mazumtirdzniecībai
- Atvērt savu veikalu vai vairumtirdzniecības bāzi Vācijā?
- Sadarboties ar mums – LIAA!

# Kā sagatavot piedāvājuma vēstuli Vācijas tirgum?

- Vācu valoda – svarīgs priekšnosacījums kvalitatīvam materiālam
- Kontaktinformācija – precīza informācija, ieskaitot kontaktpersonu
- Darbības apraksts – nestāstiet par vēsturi, aprakstiet, ko dariet šodien
- Produkta apraksts – precīzs produkta apraksts
- Panākumi – neslēpiet sveci zem pūra. Dižojieties!
- Starptautiska pieredze – pat, ja nebūtiska, tik un tā pieminiet
- cena-kvalitāte-piegāde – šie ir trīs galvenie pilāri. Pieminiet tos.
- Piedāvājums – izsakiet konkrētu piedāvājumu. Piemēram - apmeklējums
- Jautājums – Uzdodiet jautājumu, lai varētu prasīt atbildi
- Garums – viena A4 lapa

# Noderīgas interneta adreses Vācijā

- [www.wohninformation.de](http://www.wohninformation.de) – Mēbeļu nozares asociācija
- [www.hdh-ev.de](http://www.hdh-ev.de) – Koka pārstrādes centrālā apvienība
- [www.pro-massivholz.de](http://www.pro-massivholz.de) – Masīvkoka izstrādājumu atbalsta apvienība
- [www.infoholz.de](http://www.infoholz.de) – Mežsaimniecības un kokapstrādes apvienība
- [www.homefurnishings.de](http://www.homefurnishings.de) – Mēbeļu eksporta veicināšanas apvienība
- [www.lga.de](http://www.lga.de) – Produktu ekoloģiskās pārbaudes laboratorija
- [www.furnier.de](http://www.furnier.de) – Finiera ražotāju apvienība
- [www.holzhandel.de](http://www.holzhandel.de) – Koka tirdzniecības apvienība
- [www.bdz-holzbau.de](http://www.bdz-holzbau.de) – Apvienība celtniecībai no koka
- [www.bdf-ev.de](http://www.bdf-ev.de) – Gatavo māju celtniecības apvienība
- [www.proholzfenster.de](http://www.proholzfenster.de) – Koka logu izgatavotāju apvienība
- [www.parkett.de](http://www.parkett.de) – Parketa ražotāju apvienība
- [www.tischler.de](http://www.tischler.de) – Galdnieku apvienība
- [www.hpe.de](http://www.hpe.de) - Koka iepakojumu un palešu ražotāju apvienība
- [www.handelsvertreter.de](http://www.handelsvertreter.de) – Tirdzniecības aģentu apvienība

# Ieteicamie kontakti Vācijā

- Kokmateriālu importētāji:
  - [www.holzhandel.de/Import.cfm](http://www.holzhandel.de/Import.cfm)
- Firmu meklētājs internetā:
  - [www.wlw.de](http://www.wlw.de)
- Ražotāji - *Hersteller*
- Vairumtirgotāji - *Großhändler*
- Mazumtirgotāji - *Einzelhändler*
- Iepircēju kooperatīvi – *Einkaufsketten, Einkaufsverbände*
- Viesnīcu un restorānu piegādātāji (HoReCa) – *Hotelausstatter*
- Tirdzniecības aģenti – *Handelsvertreter*
- Interjera dizaineri – *Innenarchitekten, Innenausstatter*
- Asociācijas – *Verbände*

# Firmu meklētājs internetā: [www.wlw.de](http://www.wlw.de) (1)

The screenshot shows a web browser window with the title 'Wer liefert was? 2006 Rubrikenliste - Arcor AG & Co. KG'. The address bar shows the URL: <http://www.wlw.de/sse/MainServlet?sprache=de&land=DE&anzeige=produkt&suchbegriff=Fenster>. The page content includes the 'Wer liefert was?' logo, a search bar with 'Fenster' entered, and a list of 129 search results. The results are categorized by product type, such as 'Aluminium-Holz-Fenster', 'Aluminium-Kunststoff-Fenster', and 'Ausstellfenster'. The browser's taskbar shows the Start button, several open applications, and the system clock indicating 22:20 on Sunday, 17.12.2006.

**Wer liefert was?**

Produkt / Dienstleistung | Firmenname

Fenster **Suche** [Erweiterte Suche](#) [Hilfe](#)

Die Lieferantensuchmaschine

**Ihre Treffer (129)**  
Sie können diese Liste über [Erweiterte Suche](#) präzisieren.

- ▶ Aluminium-Holz-Fenster
- ▶ Aluminium-Kunststoff-Fenster
- ▶ Ausstellfenster
- ▶ Automatikfenster
- ▶ Balancefenster
- ▶ Betonfenster
- ▶ Brandschutzfenster
- ▶ Brandschutzfenster für den Schiffbau
- ▶ Dachfenster
- ▶ Dachwohnfenster, Dachflächenfenster
- ▶ Drehfenster für Maschinen
- ▶ Eckverbindungsmaschinen für Fensterprofile
- ▶ Edelstahlfenster
- ▶ Einbruchsicherungen, mechanische, für Türen, Fenster, Rollläden, Schächte
- ▶ Fahrzeugfenster
- ▶ Faltschachteln mit Fenster
- ▶ Fenster
- ▶ Fenster, ausbruchhemmende
- ▶ Fenster, aussenöffnende
- ▶ Fenster, durchschusshemmende
- ▶ Fenster, einbruchhemmende
- ▶ Fenster für Reisemobile und Wohnwagen

Start | Presentācijas | holz-http - Micro... | Presentācijas | Kokapstrade\_Va... | Wer liefert was?... | 22:20 Sonntag 17.12.2006

# Firmu meklētājs internetā: [www.wlw.de](http://www.wlw.de) (2)

The screenshot shows a web browser window with the title 'Wer liefert was? 2006 Firmenübersicht - Arcor AG & Co. KG'. The address bar shows the URL: <http://www.wlw.de/sse/MainServlet?anzeige=kurzliste&land=DE&sprache=de&objid=147846&suchbegriff=Fenster>. The search results are for 'Fenster' (1820 results).

**Wer liefert was?**

Produkt / Dienstleistung: Fenster

Firmenname: [Empty]

Suche [Erweiterte Suche Hilfe]




Hersteller (1115)  Dienstleister (215) z.B. 8\* oder Mün\*  Firmen mit Zertifizierung (1)

Großhändler (283)  Händler (831) PLZ oder Ort: [Empty]  Firmen mit Infos zu Produkt/Dienstleistung (11) **Filter anwenden**

**Fenster (1820)**

Sie können diese Liste durch die Auswahl von Filterkriterien präzisieren. Es ist möglich, die Firmen nach der Entfernung zu Ihrem Standort zu sortieren. **Standort angeben**

**Jetzt Ihre Firma eintragen**

<input checked="" type="checkbox"/> Hersteller <input checked="" type="checkbox"/> Dienstleister <input checked="" type="checkbox"/> Großhändler <input checked="" type="checkbox"/> Händler		<b>ASSMANN &amp; KLASEN GbR Fenster - Türen - Wintergärten - Fassaden</b> , D-15562 Rüdersdorf, bei Berlin, Tel. (033638) 754-0, <a href="mailto:info@assmann-klasen.de">info@assmann-klasen.de</a> , <a href="http://www.assmann-klasen.de">www.assmann-klasen.de</a> , RAL Gütez. Fenster ▶ Infos zum Produkt/zur Dienstleistung
<input type="checkbox"/> Hersteller <input checked="" type="checkbox"/> Dienstleister <input checked="" type="checkbox"/> Großhändler <input checked="" type="checkbox"/> Händler		<b>Daku Fensterbau GmbH</b> , D-15378 Herzfelde, Tel. (033434) 486-0, <a href="mailto:info@daku-fenster.de">info@daku-fenster.de</a> , <a href="http://www.daku-fenster.de">www.daku-fenster.de</a> Ansprechpartner: Frau Bärbel Strate ▶ Infos zum Produkt/zur Dienstleistung
<input checked="" type="checkbox"/> Hersteller <input checked="" type="checkbox"/> Dienstleister <input checked="" type="checkbox"/> Großhändler <input type="checkbox"/> Händler		<b>fenster1.de</b> , D-66929 Pirmasens, Tel. (0180) 43367837, <a href="mailto:info@fenster1.de">info@fenster1.de</a> , <a href="http://www.fenster1.de">www.fenster1.de</a> ▶ Infos zum Produkt/zur Dienstleistung

Windows taskbar: Start, LV, Präsentācijas, holz-http - Micro..., Präsentācijas, Kokapstrade\_Va..., Wer liefert was?..., 22:25 Sonntag 17.12.2006

# Biznesa piedāvājumu izvietojšanas iespējas internetā

- <http://holz.fordaq.com/>
- <http://www.holz-branche.info/>
- <http://www.holz.net/>
- <http://www.holz-e.com/>
- <http://www.holz.de/smallads/>
- <http://www.die-holzboerse.de/>
- <http://www.bruecke-osteuropa.de/market.php>
- <http://www.holz1.com/anzeigenmarkt.php>

# Paldies par uzmanību!



**Pārstāvniecība Vācijā**  
Vadītāja: **Sarmīte Ozoliņa**  
Vietnieks: **Helmuts Salnājs**  
**Latvijas Vēstniecība Vācijā**  
Reinerzstr. 40-41  
14193 Berlin  
[de@liaa.gov.lv](mailto:de@liaa.gov.lv)  
Tel: 00491629169418

Valsts aģentūra Latvijas Investīciju un attīstības aģentūra  
Investment and Development Agency of Latvia