



UiO : **University of Oslo**

Das Internet als Marktplatz für psychoaktive Substanzen

Dr. Meropi Tzanetakis

Institut für Kriminologie und Rechtssoziologie

Universität Oslo



Jugendtagung. Kryptomärkte, Infotainment und Prävention

Linz, 20. März 2018

Shop by Category

Drugs 8,670

- Cannabis 2,066
- Dissociatives 165
- Ecstasy 660
- Opioids 591
- Other 455
- Precursors 50
- Prescription 2,146
- Psychedelics 981
- Stimulants 1,102

Apparel 264

- Art 127
- Biotic materials 1
- Books 861
- Collectibles 5
- Computer equipment 32
- Custom Orders 68
- Digital goods 509
- Drug paraphernalia 305
- Electronics 77
- Frotica 540



1g MDMA 82%+ High Quality -Made in Germany-
₪1.30



50 gr. Crystal MDMA Rocks
₪23.33



Valium 10mg/ Diazepam (100 Pills)
₪2.32



3g XxX AAA QUALITY WEED,AMAZING
₪0.98



[Kamagra jelly \(India\), 1 week pack](#)
₪0.98



Honeycomb Wax (85+% THC) Fully Purged
₪1.45



1 gram * Moroccan Hash * DUTCH QUALITY
₪0.27



Citalopram 10x 20mg tab
₪0.10

Überblick

- Drogenmärkte im Darknet und Clearnet
- Einkaufsmotive von Konsument_innen
- Risiken und Chancen

1. Drogenmärkte im Internet

Medienberichterstattung zum Darknet

München 14° Shop Jobs Immobilien Anze Login

Süddeutsche Zeitung

SZ.de Zeitung Magazin

Politik Wirtschaft Panorama Sport München Bayern Kultur Gesellschaft Wissen Digital Karriere Reise Auto Stil mehr...

Home > München > Amoklauf in München > Amoklauf in München - Waffe aus dem Darknet

24. Juli 2016, 17:14 Uhr Amoktat

Amokschütze von München besorgte sich Waffe im Darknet



Süddeutsche Zeitung, 24.07.2016

heise online > News > 2016 > KW 33 > Amoklauf von München: Mutmaßlicher Darknet-Waffenverkäufer festgen

Amoklauf von München: Mutmaßlicher Darknet-Waffenverkäufer festgenommen

16.08.2016 19:14 Uhr

vorlesen



Eins
Sams
Olym
Einkaufszentrums OEZ.
(Foto: dpa)

Als Tatwaffe verwendet der Amokschütze eine Glock 17.

Heise.de, 16.08.2016

Heute Österreich Welt Politik Wirtschaft Digital Sport Community Szene People Life

We Start Up Hier anmelden! Nur noch 4 Tage!

14° Wien

Ihre Story, Ihre Informationen, Ihr Hinweis? feedback@heute.at

Cannabis, Amphetamin, Kokain 26. Mai 2017 09:40; Akt: 26.05.2017 09:58

24-Jähriger bestellte massiv Drogen im Darknet

Im Zuge einer internationalen Ermittlungsaktion konnte die Polizei einen Halleiner ausforschen, der mehrmals über das Darknet Suchtmittel bestellte.

500 Gramms Amphetamin
14 Gramms Cocainblätter

62 Gramms Cannabis
Elektroschocker

Behörden heben internationalen Kinderpornoring aus

Bekämpfung der Kinderpornografie

DARKNET-PLATTFORM „ELYSIUM“ :
FESTNAHME VON MUTMAßLICHEN
VERANTWORTLICHEN UND
ABSCHALTUNG DER PLATTFORMEN

00:00

Im Netz der Kinderfänger



News, 3.9.2017

Vogel, besser gesagt einen Rabenvogel? "Ja, dieses Tier verfolgt uns, kennt sogar den Kalender", lacht der Bürgermeister.

WeltN24, 11.08.2017

oe24 DAS INTERNET PORTAL VON ÖSTERREICH

WAHL NEWS BUSINESS SPORT LEUTE DIGITAL GAMES24 AUTO LIFE TV & VIDEO RADIO GEWINNSPIELE

SONDERTHEMA: IAA 2017 | Fit TV | Jobs | Reisen | Immobilien | Feel the Summer | Wohnbaufinanzierung

08. September 2017 11:21

JETZT LIVE oe24.TV

DIE GROSSE oe24.TV-TAGESSHOW

JETZT NEU
oe24.TV im Livestream: 24 Stunden News!

Prozess in Bochum

Bluttaten in Herne: Angeklagter schweigt

© Polizei

Österreich, 8.9.2017

KLEINE ZEITUNG Suchbegriff... 14°C GRAZ REGION ÄNDERN SHOP ABO LOGIN VORTEILSCLUB

12. September 2017, 18:14 Uhr

MEINE REGION STEIERMARK **ÖSTERREICH** INTERNATIONAL SPORT POLITIK WIRTSCHAFT KULTUR LEUTE BESSER LEBEN WOHNEN KARRIERE MOBILITÄT SERVICE

Startseite > **Österreich**
KINDERPORNOING

Operation "Elysium": 14 Verdächtige, 29 Opfer

Schreckliche Details haben österreichische und deutsche Ermittler am Freitag bei einer Pressekonferenz in Wien zu der Kinderporno-Operation "Elysium" bekannt gegeben.

15.21 Uhr, 07. Juli 2017

Einer der 14 festgenommenen Verdächtigen, ein junger Vater aus Wien, soll seine eigenen Kinder missbraucht, gefilmt und auch an andere Männer weitergegeben haben.

Linzer bestellte Drogen im Darknet

LINZ. Die Polizei hat einen 36-jährigen Linzer ausgeforscht, der Amphetamine, Kokain, Ecstasy und Cannabiskraut in Deutschland bestellt und einen Teil davon weiterverkauft hat.



(Symbolfoto) Bild: dpa

derStandard.at | Web | Netzpo | NEU: Eilmeldungen und wichtige Ereignisse als Push-Mitteilungen von derStandard.at

International Inland Wirtschaft Web Sport Panorama Etat Kultur Wissenschaft Gesundheit Bildung
Innovationen IT-Business Telekom Netzpolitik Games Webmix

Alphabay-Betreiber aufgrund etlicher Unachtsamkeiten aufgefliegen

22. Juli 2017, 17:01 | 59 POSTINGS

Nach der Festnahme wird öffentlich, wie unbedacht sich der Admin verhalten hatte

Nachdem mehrere Ermittler aus unterschiedlichen Ländern die Darknet-Drogen- und -Waffenhandelsplattformen Alphabay und Hansa zerschlagen konnten, treten nun einige Details zu den Hintermännern an die Öffentlichkeit. So soll sich der Betreiber von Alphabay, immerhin das bisher größte derartige Portal, völlig dilettantisch verhalten haben.

E-Mail-Adresse zuvor privat verwendet

Wie heise.de berichtet wurde dieser nämlich aufgrund seiner Hotmail-Adresse Pimp_Alex_91@hotmail.com aufgespürt, die sich aus einem Teil seines Vornamens und seines Geburtsdatums zusammensetzt. Diese wurde von ihm seit Jahren privat verwendet – seine Firma war damit ebenso verknüpft. Das FBI musste sich einzig auf [Grenzschutzbeamten](#) verlassen, um den Betreiber zu finden.

Der festgenommene Alphabay-Betreiber vor einem seiner Lamborghinis. Die Ermittler hatten aufgrund seiner Unachtsamkeit leichtes Spiel mit ihm.

foto: hanke.io

noe ORF.at | St. Pölten: -4,4 °C

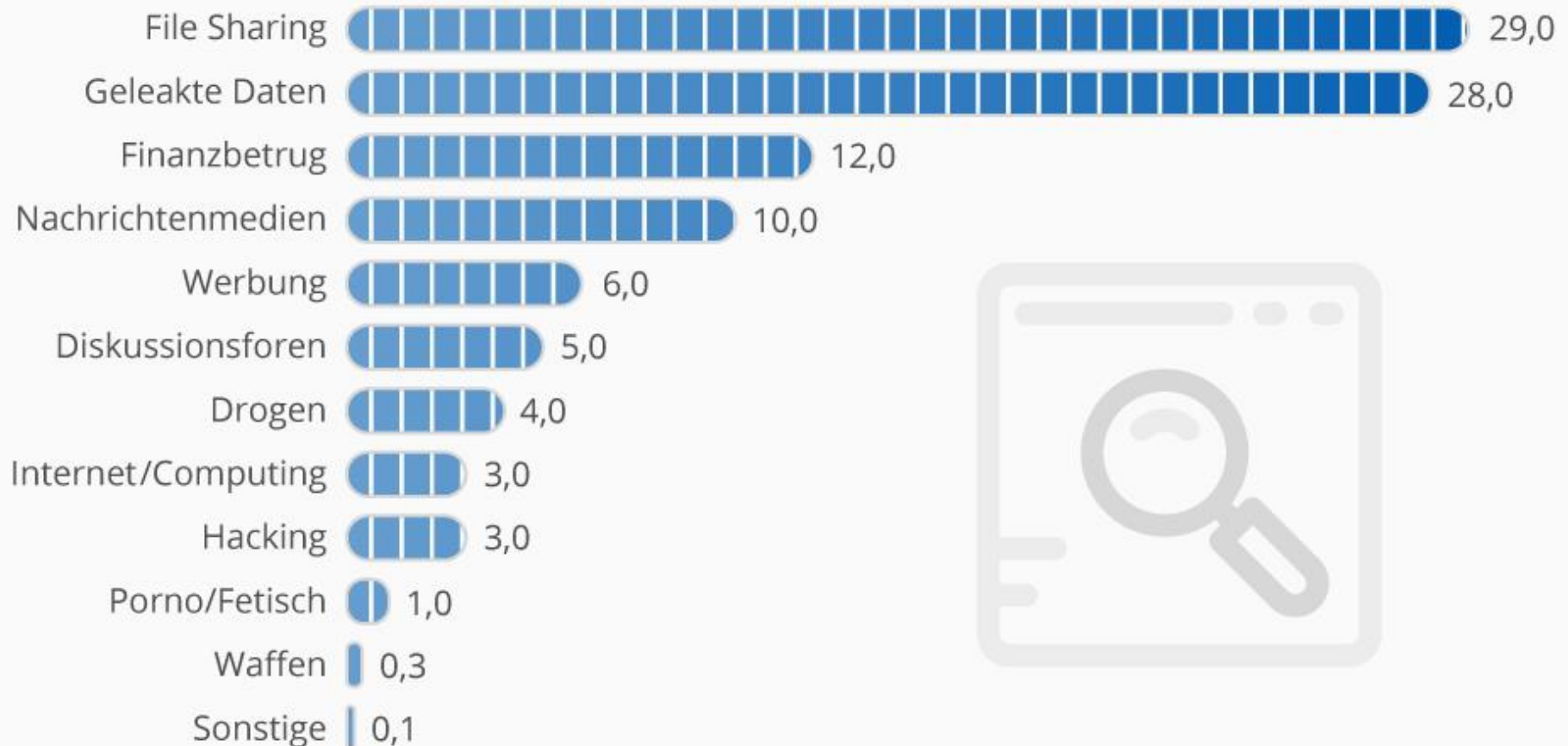
TVthek Radio Debatte Österreich Wetter IPTV Sport News

Internet treibt Drogenhandel nach oben

Das Internet stellt die Polizei beim Drogenhandel vor immer größere Herausforderungen. Denn wurde damit früher ausschließlich auf der Straße und in Großstädten gehandelt, entwickelte sich zuletzt parallel dazu auch ein großer Markt im

Das ist im Darknet drin

Verteilung von Inhalten im Tor-Netzwerk (in %)



Basierend auf der Auswertung eines Samples von rund 13.600 Tor-Webseiten im Februar 2016; über 100 hinausgehende Prozentpunkte sind wahrscheinlich rundungsbedingt

Quelle: Intelligagg

Drogenmärkte im Internet

- Verkauf und Kauf von Drogen über das Internet seit dessen Ursprung
- 2 Erscheinungsformen: Unterscheidung zwischen Clearnet/Surface Web und Darknet
- Drogenmärkte im Clearnet: Medikamente, Vorläuferchemikalien, Neue Psychoaktive Substanzen (NPS)
- Fokus: Drogenmärkte im Darknet

Internet



Surface Web

< 10% of Internet

– Indexed Internet

Deep Web

> 90% of Internet

– Unindexed Internet



Dark Web (Darknet)

- Subset of Deep Web
- Hidden Services

Was sind Kryptomärkte für Drogen?

- Digitale Plattformen
- Anonymisierungssoftware (z.B. TOR)
- Virtuelle Währungen (z.B. Bitcoin)
- Zustellung per Postdienst



Der Anfang









Silk Road
anonymous market

messages 0 | orders 0 | account B0

Search

Shop by Category

- Drugs 4,086
 - Cannabis 983
 - Dissociatives 77
 - Ecstasy 318
 - Opioids 350
 - Other 157
 - Precursors 18
 - Prescription 901
 - Psychedelics 587
 - Stimulants 405
- Apparel 82
- Art 5
- Books 778
- Collectibles 15
- Computer equipment 42
- Custom Orders 27
- Digital goods 369
- Drug paraphernalia 152
- Electronics 36
- Erotica 296
- Fireworks 5
- Food 4

			
100 x Anadrol 50MG Oxymetholone (sealed) \$12.41	1 gram MDMA \$5.89	1/2g Cocaine \$5.44	10 Pieces White Heart 130-150mg MDMA Content \$4.49
			
Red and White Filter (10 packs x 20 cigarettes) \$1.90	VEGA 100mg Sildenafil citrate 4 tablets \$1.50	10 gram Santa Maria \$11.58	1/4 oz G13 \$8.13



U.S. Immigration and
Customs Enforcement



THIS HIDDEN SITE HAS BEEN SEIZED

as part of a joint law enforcement operation by
the Federal Bureau of Investigation, ICE Homeland Security Investigations,
and European law enforcement agencies acting through Europol and Eurojust

in accordance with the law of European Union member states
and a protective order obtained by the United States Attorney's Office for the Southern District of New York
in coordination with the U.S. Department of Justice's Computer Crime & Intellectual Property Section
issued pursuant to 18 U.S.C. § 983(j) by the
United States District Court for the Southern District of New York



DRUGS >

Drugs

- Barbiturates (10+)
- Benzos (1100+)
- Cannabis (4600+)
- Dissociatives (300+)
- Ecstasy (2100+)
- Opioids (1000+)
- Prescription (1700+)
- Psychedelics (1500+)
- RCs (500+)
- Steroids (1000+)
- Stimulants (2100+)
- Weight loss (90+)
- Other (100+)



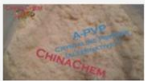
Lamborghini Labs 0.93027225 BTC



56 grams of very pure 8.32102927 BTC



☆☆☆ CHOOSE 10 X 1.66877357 BTC



250g a-ppv 3.98992916 BTC



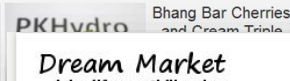
500x XTC PILLS 140-150 4.22463087 BTC



1 GRAM FISHSACLE 0.66143210 BTC



[5x] Morphine Sulfate ER,



Bhang Bar Cherries and Cream Trile

Browse Categories

<input type="checkbox"/> Fraud	9654
<input checked="" type="checkbox"/> Drugs & Chemicals	30745
<input type="checkbox"/> Benzos	2442
<input type="checkbox"/> Cannabis & Hashish	9009
<input type="checkbox"/> Dissociatives	634
<input type="checkbox"/> Ecstasy	4526
<input type="checkbox"/> Opioids	2303
<input type="checkbox"/> Prescription	2304
<input type="checkbox"/> Steroids	966
<input type="checkbox"/> Stimulants	5209
<input type="checkbox"/> Tobacco	149
<input type="checkbox"/> Weight Loss	87

Search Results [Save Search]



[MS] [Sticky] ALL YOU HAVE TO KNOW TO BE SAFE! *FREE(TO MAKE THIS CC Item # 51105 - Cannabis & Hashish / Buds & Flowers - Nesquik7 (3315)

Buy price USD 0.00 (0.0000 BTC)

Views: 5988 / Bids: Fixed price Quantity left: Unlimited



[FE 100%] [Sticky] 5g Amphetamine Paste 100%Speed 74%Pure A++ Item # 16885 - Stimulants / Speed - DrugsFromGermany (857)

Buy price USD 33.62 (0.1027 BTC)

Views: 10241 / Bids: Fixed price Quantity left: Unlimited



[FE 100%] [Sticky] 3.0mg x50 Pfizer Xanax Bars // FREE SHIPPING Item # 36804 - Benzos / Pills - NorcoLorco (328)

Buy price USD 90.00 (0.2749 BTC)

Views: 3946 / Bids: Fixed price

Dream Market Ichudfiyeqm4ldij.onion Established 2013

Shop

Messages: 0 Account: 0.00 Rogerddodger

Logout

Browse by category

Drugs 6950

- Barbiturates 3
- Benzos 603
- Cannabis 1697
- Dissociatives 257
- Ecstasy 1138
- Opioids 661
- Prescription 407
- Psychedelics 780
- RCs 61
- Steroids 140
- Stimulants 1084
- Weight loss 20

Digital Goods 2797

- Drugs 6950
- Drugs Paraphernalia 52
- Services 208

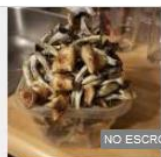
Drugs (6954)

Filter

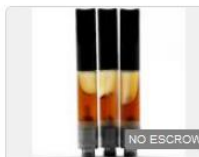
Ships to: Ships from: Escrow: Category:

Apply filter

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 ... 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218



7g Golden Teacher Shrooms €71



1 GoldCart Pure Gold .5g Vaportizer Cartridge €65.3



1 Gram of Strawberry Cough €13.27



1g Cocaine PROMOTION €74.7

Middle-Earth

Hobbit's social network

mango7u3rvtwxy7.onion

marketplace 1537

WELCOME!

Drugs 1002

- Cannabis 306
- Dissociatives 3
- Ecstasy 198
- Medical 130
- Opioids 92
- Other 3
- Precursors
- Psychedelics 84
- Steroids/PEDs 15
- Stimulants 169
- Alcohol
- All other things 28
- Apparel
- Bitcoins 3
- Buy bitcoins 2
- Sell bitcoins 1
- Books 16
- Computer equipment 2

Tramadol 50mg. Stro...

Qty: 20 pcs.

thearmacy 9.71 Ship to: United States

0.69027106

color 10 Ship to: Worldwide

0.06039872

meds2buy Ship to: Worldwide

0.38827747

- Hardware (5)
- Herbs & Supplements (2)
- Home & Garden (3)
- Jewelry (51)
- Lab Supplies (5)
- Lotteries & Games (16)
- Medical (7)
- Money (78)
- Musical Instruments (0)
- Packaging (8)
- Services (31)
- Weight Loss (13)
- Writing (2)

custom pour daterster...

\$95.00 USD

Mexicana psilocybin truffle 20 gr...

\$28.80 USD

Methylphenidate hcl (Ritalin) 15 x 10...

\$37.50 USD

custom for spud5125 ...

\$30.00 USD

Heute

Kurzlebigkeit der Kryptomärkte

Marketplace	Total Days
Silk Road 1	975
Blackmarket Reloaded	886
Dream Market	685*
Agora	643
Outlaw Market	641*
BlackBank Market	467
Middle Earth Marketplace	466*
Evolution	424
Silk Road 2	364
The Marketplace	346

Durchschnittliche Lebensdauer sank auf 167 Tage

2. Motive von Kund_innen und Händler_innen

Wer sind die Kund_innen?

- 80% männlich, in deren 20ern
- 84% Gymnasium abgeschlossen
(Barratt, Ferris, & Winstock 2016)
- Sehr hoher Anteil an Clubbern, Partygehern,
GelegenheitskonsumentInnen
(Maddox et al. 2016)

Motive von Kund_innen

- Anonyme online Befragung von Konsumenten (Barratt et al. 2014)
- **Hauptmotive:**
 - Große Vielfalt an Drogenangeboten
 - Bessere Qualität
 - Anonymität
 - Höherer Komfort bei online Bestellung
 - Einfache Drogenlieferung
 - Foren als Informationsquelle
 - Vertrauen in Händler_innen mit hohen Bewertungen

Motive von Händler_innen

- Anonyme Online-Befragung von Händlern (Van Hout & Bingham 2014)
- **Hauptmotive:**
 - Einfachheit einen Account aufzusetzen,
 - geringes Risiko,
 - hohe Gewinn,
 - sichere und anonyme Infrastruktur
- **Eigenbeschreibungen:**
 - professionelle Herangehensweise:
 - Bewerbung der Produkte
 - Kommunikation, Forenaktivität
 - schnelle Versendung mit geringen Übermengen
 - gute Verschleierungstechniken
 - Bemühen um positives Feedback

Was hat sich im Drogenhandel verändert?

- Anonymität: Identität und Standort
- Keine persönlichen Treffen
- Einfacher Zugang zu Marktplätzen
- Jederzeit verfügbar
- Große Auswahl sämtlicher psychoaktiver Substanzen
- Bewerbung von (illegalen) Drogen
- Zustellung der (illegalen) Drogen per Zustelldienst
- Feedback der Kunden als Währung

Ergebnisse einer Langzeitstudie

(Tzanetakis 2018)

- Kryptomarkt AlphaBay
- September 2015 – August 2016
- Datenerhebung: täglich, 12 Monate
- Datenextrahierung mittels Web Scraping Tool
- Datenanalyse mittels Business Intelligence-Software Qlik Sense



Kryptomarkt AlphaBay

Browse Categories	
<input type="checkbox"/> Fraud	9654
<input checked="" type="checkbox"/> Drugs & Chemicals	30745
<input type="checkbox"/> Benzos	2442
<input type="checkbox"/> Cannabis & Hashish	9009
<input type="checkbox"/> Dissociatives	634
<input type="checkbox"/> Ecstasy	4526
<input type="checkbox"/> Opioids	2303
<input type="checkbox"/> Prescription	2304
<input type="checkbox"/> Steroids	966
<input type="checkbox"/> Stimulants	5209
<input type="checkbox"/> Tobacco	149
<input type="checkbox"/> Weight Loss	87
<input type="checkbox"/> Other	606
<input type="checkbox"/> Paraphernalia	218
<input type="checkbox"/> Psychedelics	2292
<input type="checkbox"/> Guides & Tutorials	4447
<input type="checkbox"/> Counterfeit Items	1796
<input type="checkbox"/> Digital Products	3991
<input type="checkbox"/> Jewels & Gold	536
<input type="checkbox"/> Weapons	570
<input type="checkbox"/> Carded Items	969
<input type="checkbox"/> Services	2178
<input type="checkbox"/> Other Listings	764
<input type="checkbox"/> Software & Malware	482
<input type="checkbox"/> Security & Hosting	178

Search Options

Search terms:

Search Results [\[Save Search\]](#)



[MS] [Sticky] ALL YOU HAVE TO KNOW TO BE SAFE! *FREE(TO MAKE THIS CC
Item # 51105 - Cannabis & Hashish / Buds & Flowers - Nesquik7 (3315)

Buy price
USD 0.00
(0.0000 BTC)

Views: 5988 / Bids: Fixed price
Quantity left: Unlimited



[FE 100%] [Sticky] 5g Amphetamine Paste 100%Speed 74%Pure A++
Item # 16885 - Stimulants / Speed - DrugsFromGermany (857)

Buy price
USD 33.62
(0.1027 BTC)

Views: 10241 / Bids: Fixed price
Quantity left: Unlimited



[FE 100%] [Sticky] 3.0mg x50 Pfizer Xanax Bars // FREE SHIPPING
Item # 36804 - Benzos / Pills - NorcoLorco (328)

Buy price
USD 90.00
(0.2749 BTC)

Views: 3946 / Bids: Fixed price
Quantity left: Unlimited



[MS] [Sticky] FB's MED. WEED - PURPLE KUSH (8.5/10) & PINK KUSH (9/10)
Item # 12192 - Cannabis & Hashish / Buds & Flowers - ferrisbueller (212)

Buy price
USD 62.00
(0.1894 BTC)

Views: 5882 / Bids: Fixed price
Quantity left: Unlimited



[MS] [Sticky] GET YOUR OWN ITEMMAIL DROP TUTORIAL:USA UK EU INTERNALS
Item # 43689 - Cannabis & Hashish / Buds & Flowers - Vinnie (286)

Buy price
USD 15.00
(0.0458 BTC)

Views: 4720 / Bids: Fixed price
Quantity left: Unlimited



[FE 100%] [Sticky] 10x Grüne Dominos 140mg MDMA Ecstasy Pills
Item # 45314 - Ecstasy / Pills - DrugsFromGermany (857)

Buy price
USD 59.12
(0.1806 BTC)

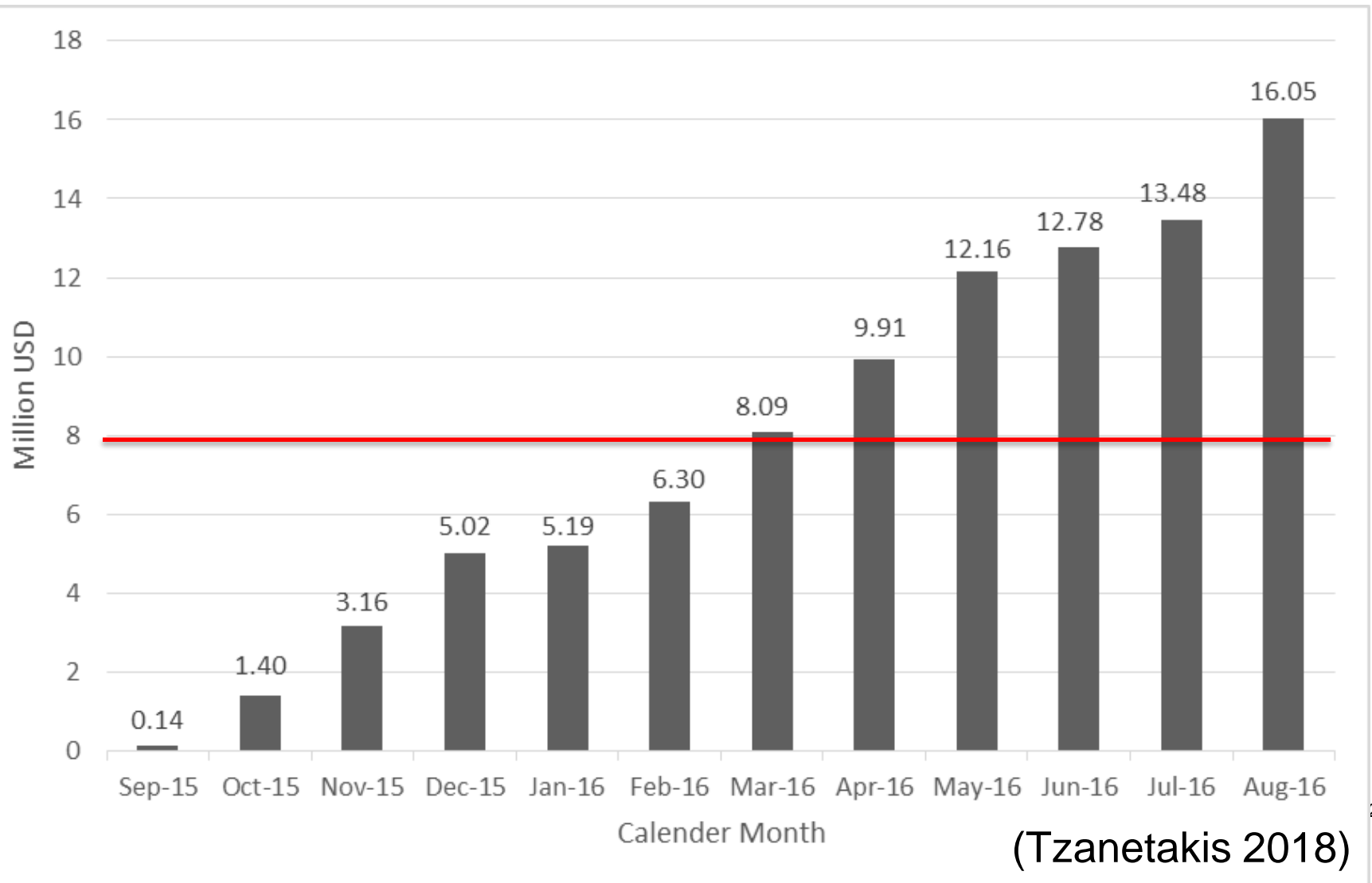
Views: 5513 / Bids: Fixed price
Quantity left: Unlimited



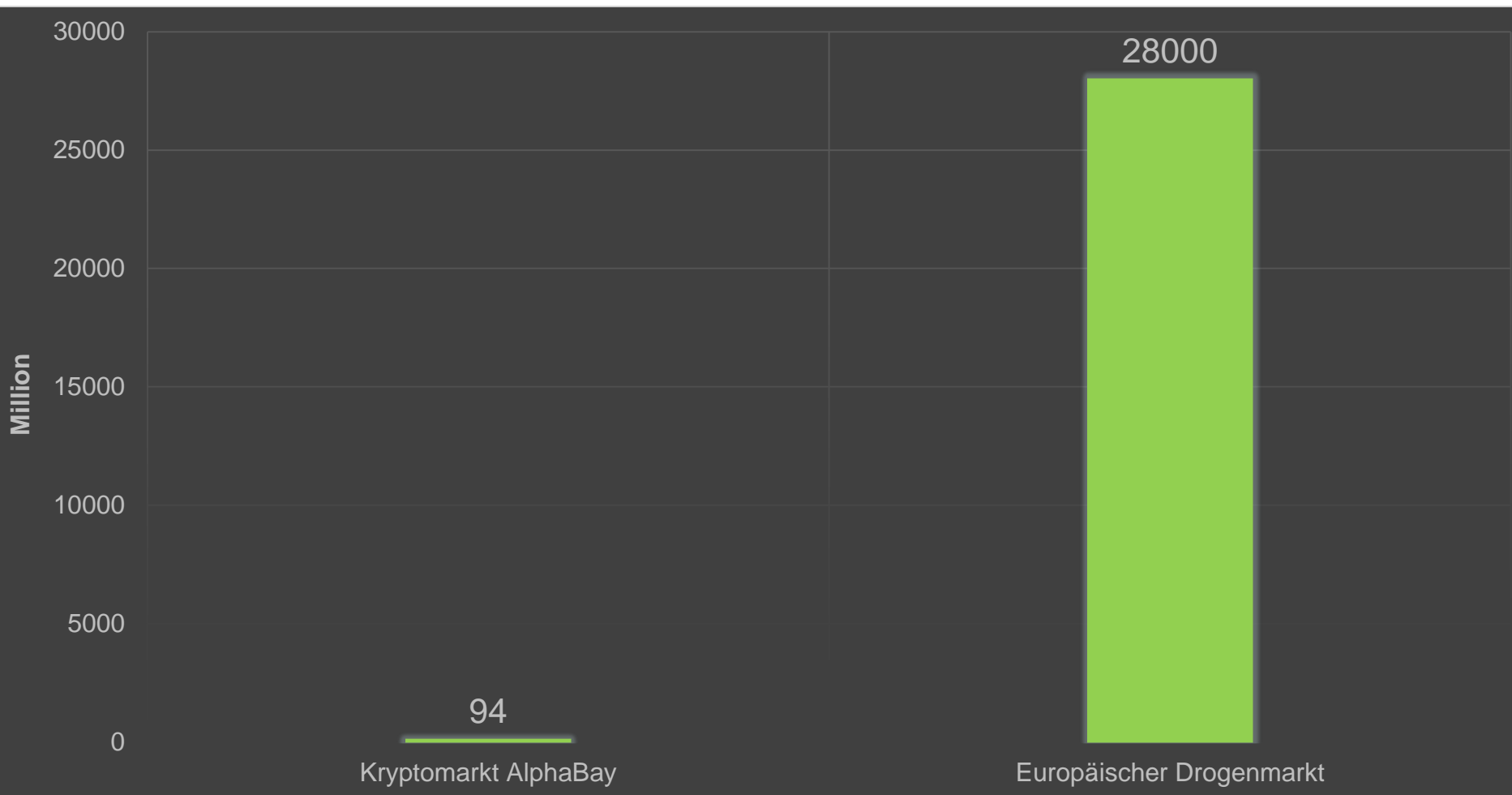
[FE 100%] [Sticky] 3.0mg x100 Pfizer Xanax Bars // FREE SHIPPING
Item # 40436 - Benzos / Pills - NorcoLorco (328)

Buy price
USD 150.00
(0.4581 BTC)

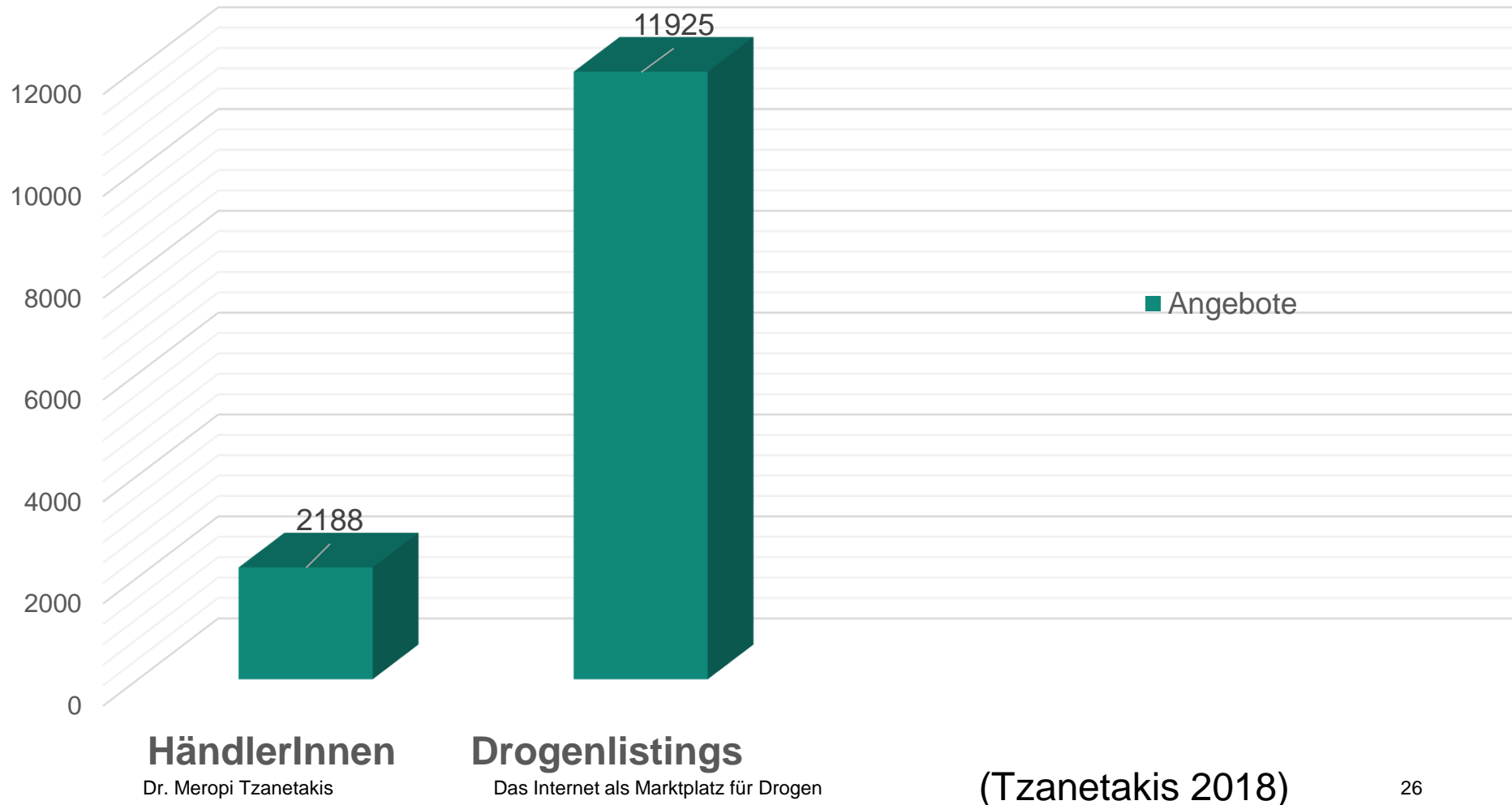
Monatliche Umsätze auf AlphaBay



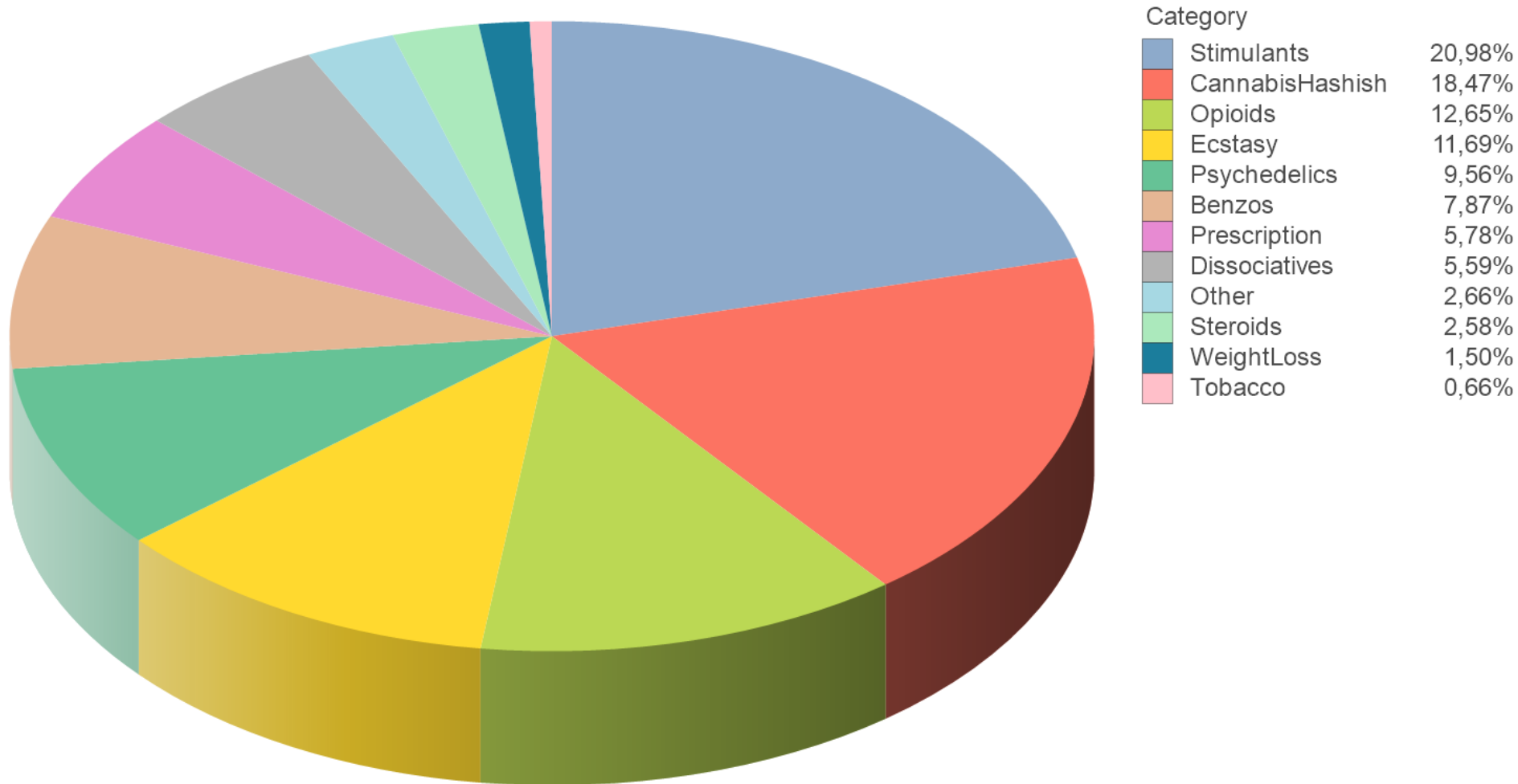
Vergleich der Umsätze mit Drogenhandel



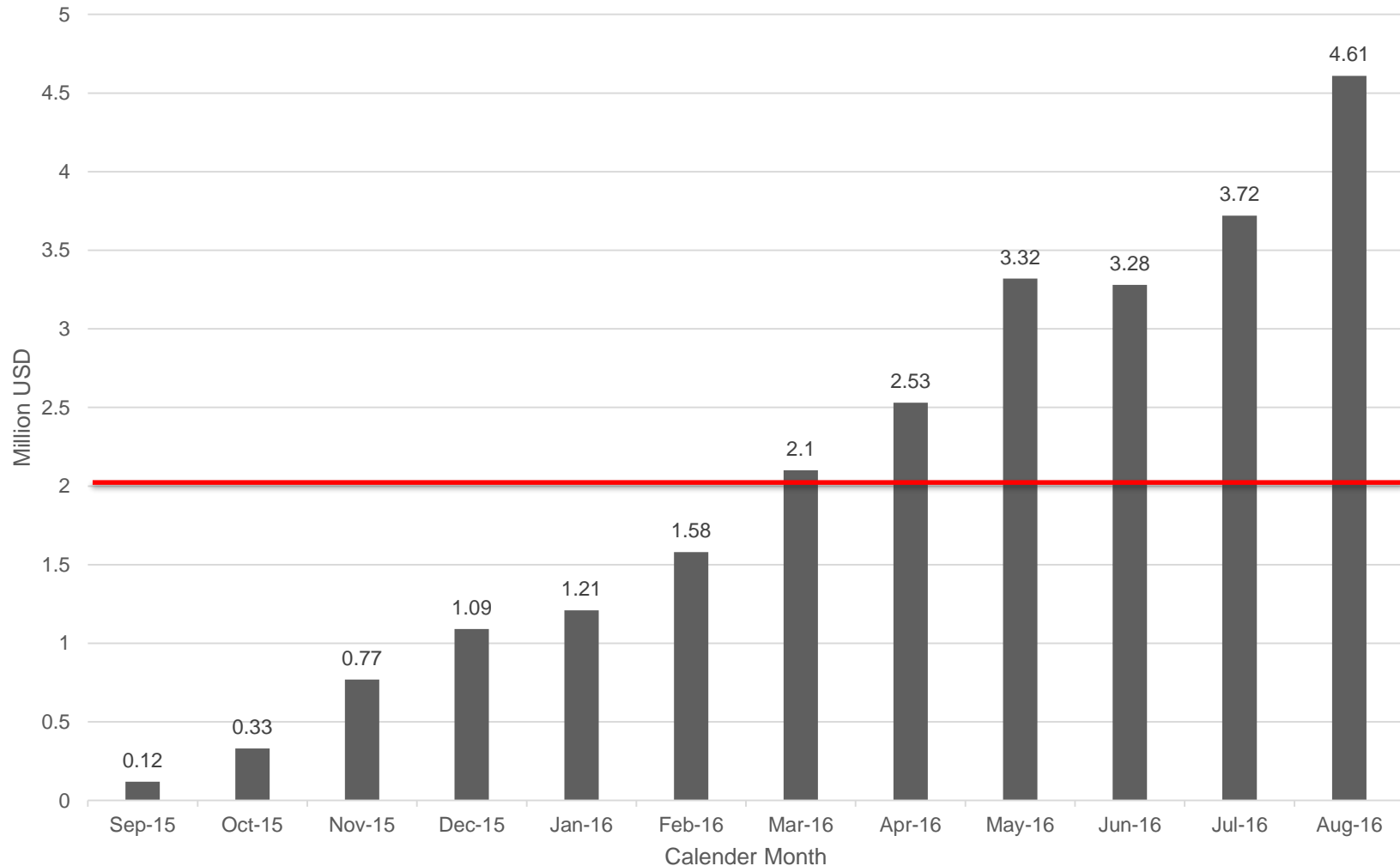
Anzahl Händler_innen und Drogenangebote



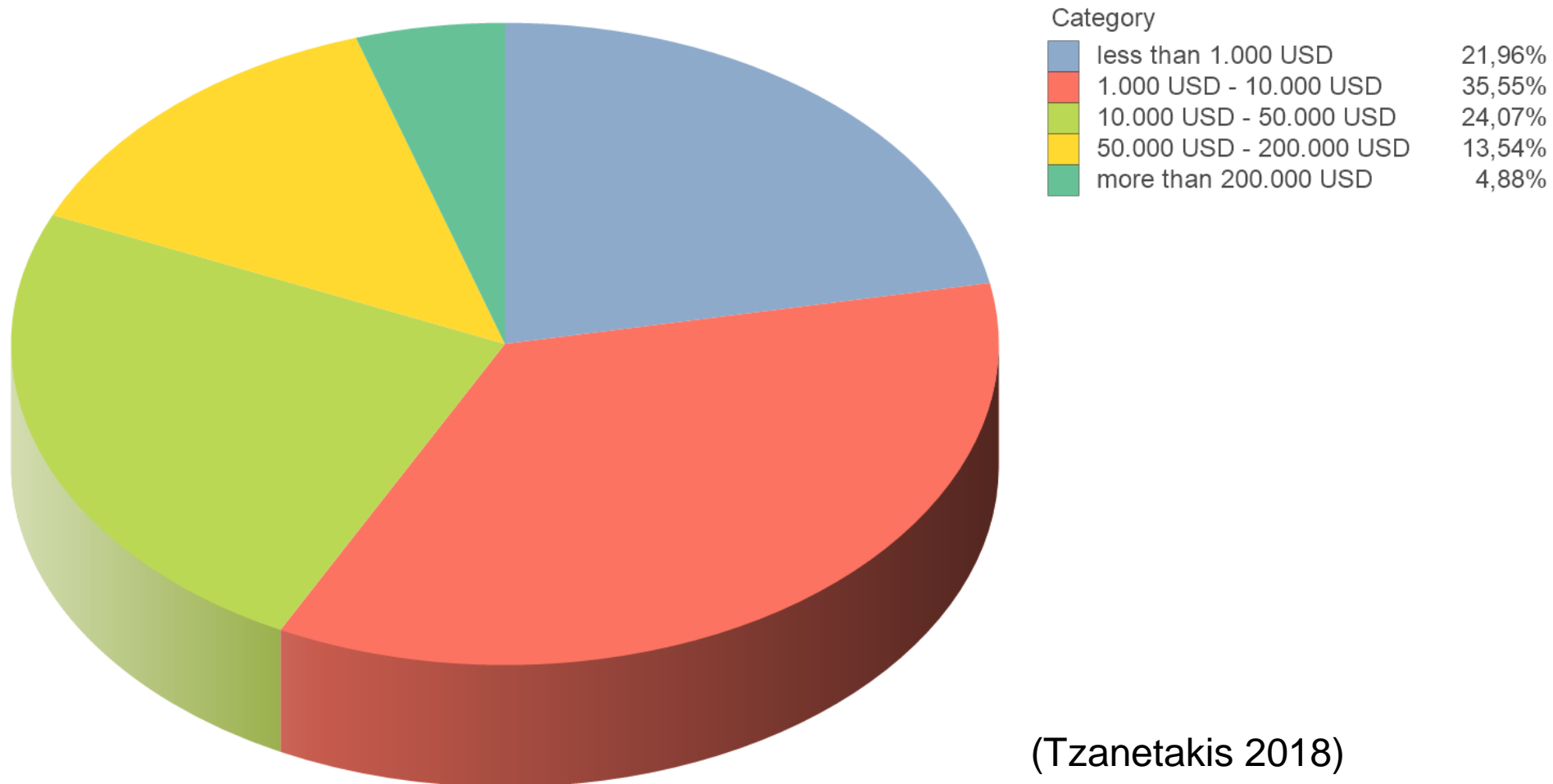
Meistgekauften Drogenarten



Eigenkonsum oder Weitergabe?

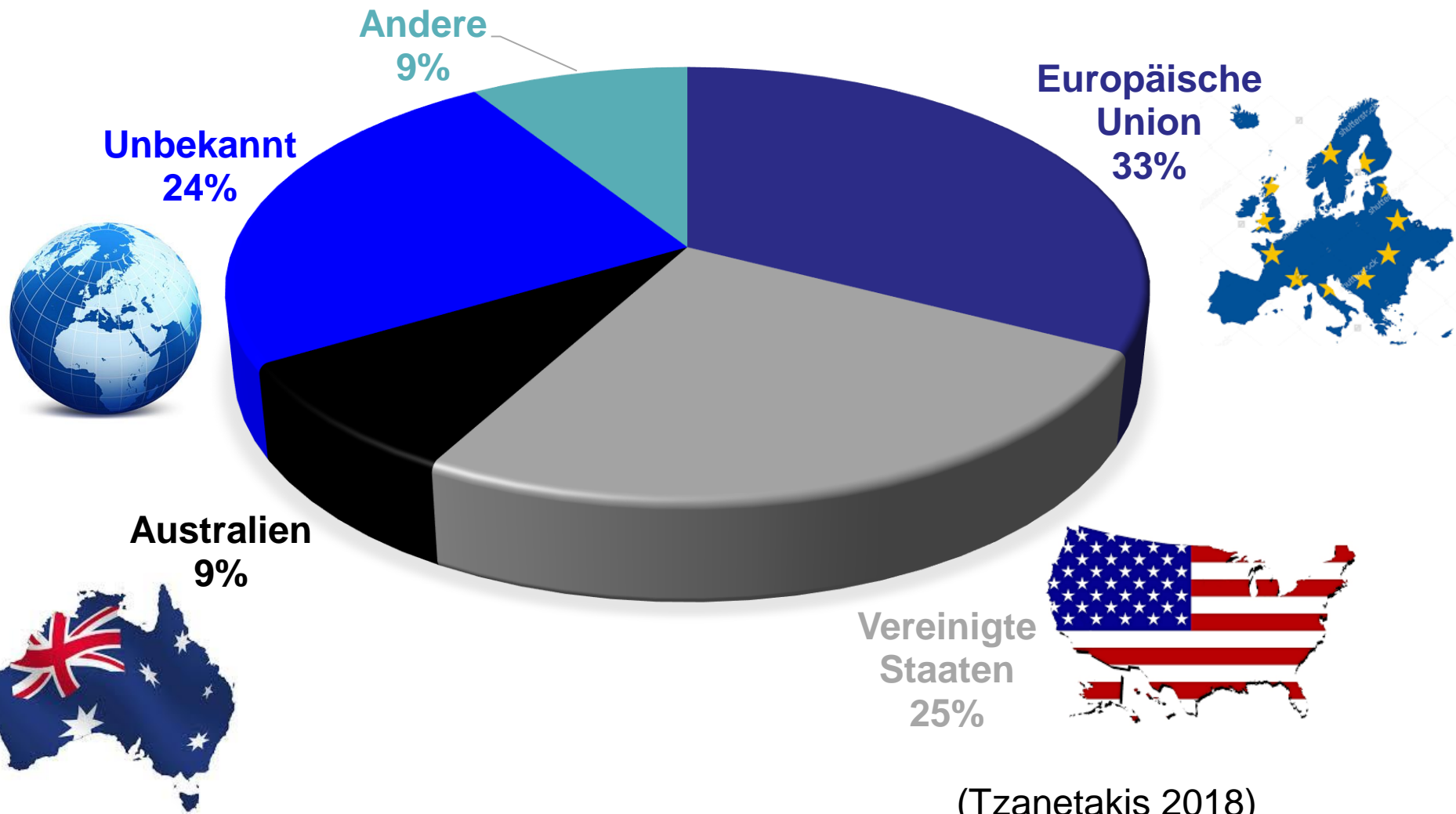


Umsätze nach Händler_innen



(Tzanetakis 2018)

Herkunft der Drogenhändler_innen

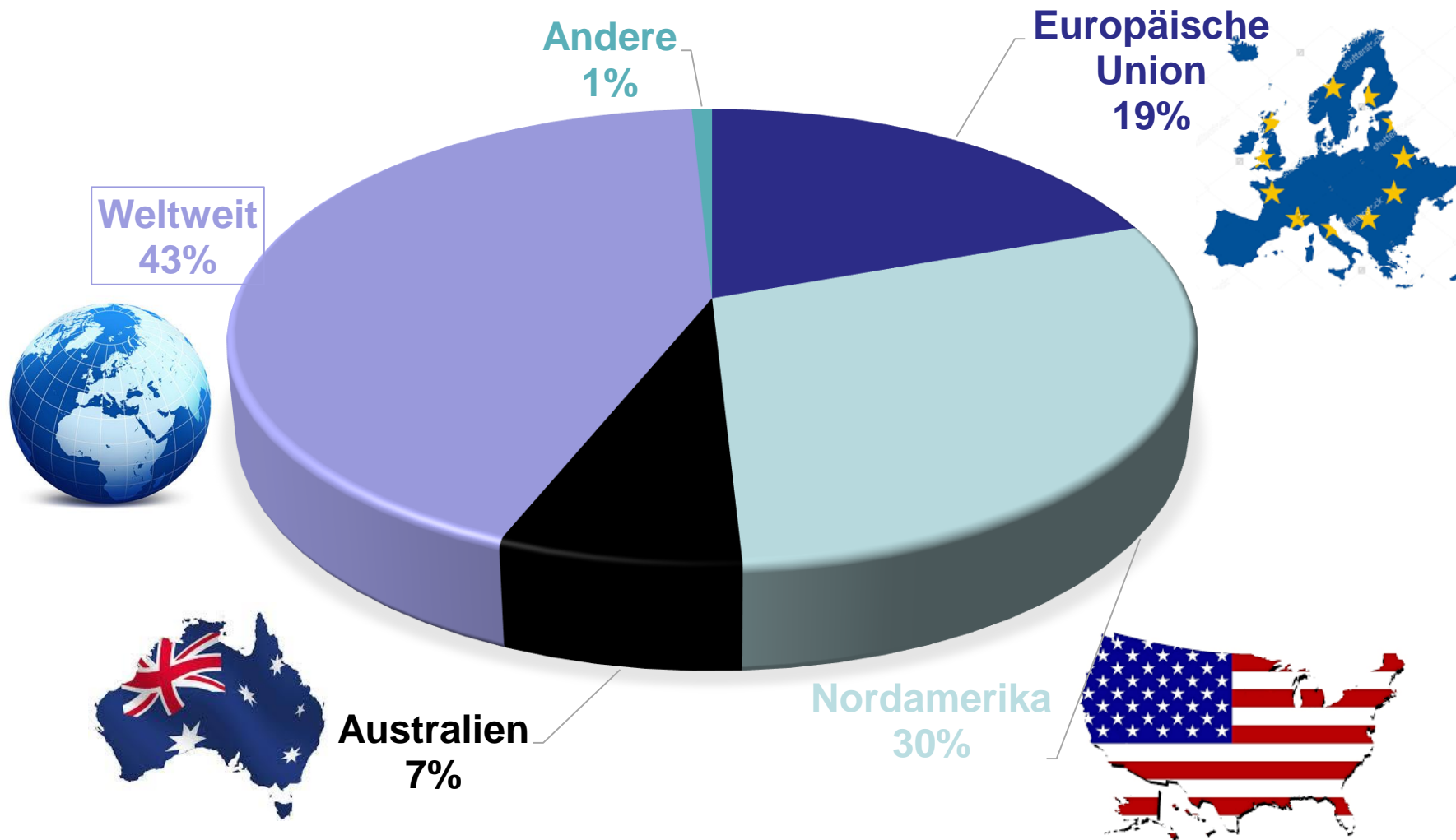


(Tzanetakis 2018)

Händler_innen aus Europa

Europäische Union	Anteil in Prozent
1. Vereinigtes Königreich	9,3%
2. Niederlande	8,4%
3. Deutschland	7,2%
4. Frankreich	2,3%
5. Spanien	1,7%
6. Tschechische Republik	0,6%
7. Polen	0,6%
8. Belgien	0,4%
9. Slowakei	0,3%
10. Dänemark	0,3%
11. Schweden	0,2%
12. Österreich	0,2%

Zustellung an Kund_innen



(Tzanetakis 2018)

3. Chancen und Risiken durch Kryptomärkte

Risiken durch Kryptomärkte

- Hohe Verfügbarkeit
- Leichte Zugänglichkeit
- Keine Altersbeschränkung
- Keine örtliche Einschränkung
- Nicht für alle Konsumtypen ein Segen!

Chancen durch Kryptomärkte

- Transparenz und Wissensaustausch
- Weniger Gewalterfahrungen
- Drogen in höherer Qualität verfügbar
- Schadensminimierung

(Tzanetakis 2017)

Rolle von Gewalterfahrungen

- Weniger Fälle von drogenbezogener Gewalt oder Androhung im Darknet (Barratt, Ferris, & Winstock 2016)

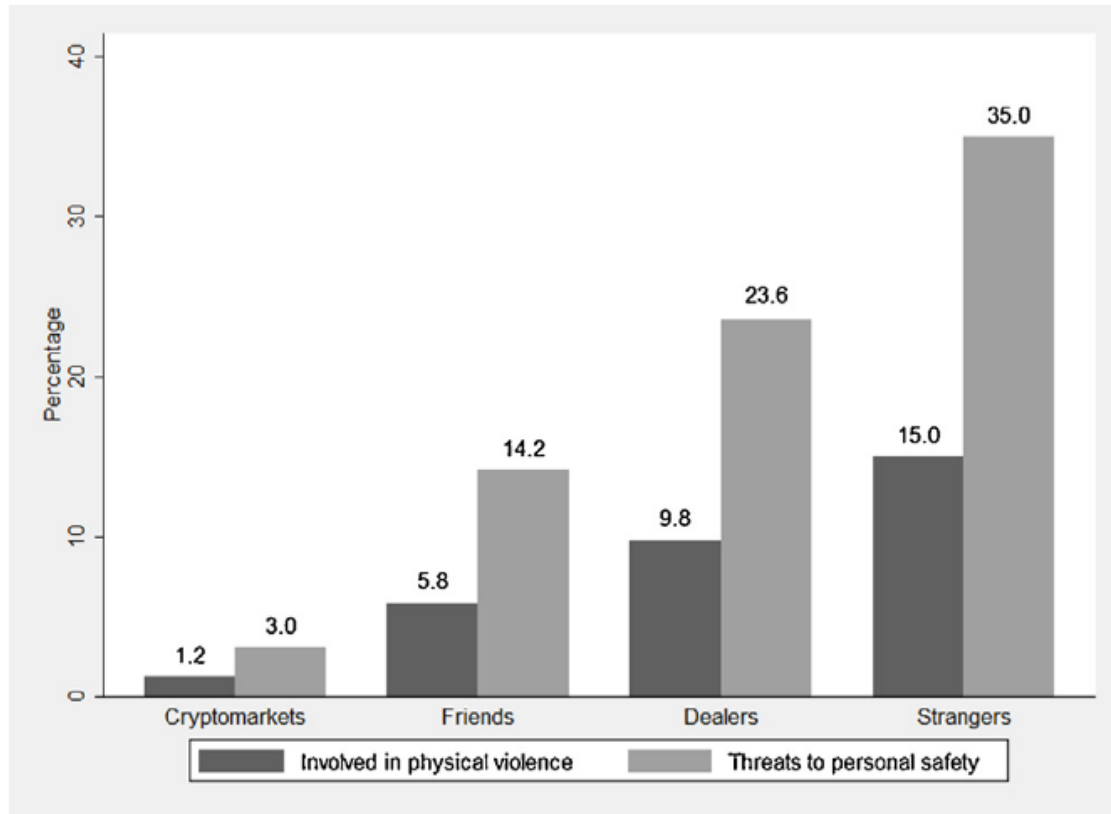


Fig. 1. Experiencing physical violence and threats to personal safety when obtaining drugs through cryptomarkets, friends, dealers and strangers (%) ($N = 2053$).


- Konfliktpotential bleibt erhalten (Tzanetakis et al. 2016)




Transparenz bei der Qualität von Drogen

→ Bewertungssystem (Tzanetakis 2017)

4d	★★★★★	Perfect!! everything is well. Guter und vertrauensvoller vendor. Qualität gut, sehr guter Preis. I will come back! 10*****	a . . . 0	~ B0.05
10d	★★★★★	Jamais déçu avec Duck. J+1, c'est pas souvent que ça m'arrive, merci ;). Sinon pour le reste c'est comme d'habitude. Super communication, rapidité et la qualité est là. Encore merci ;)	a . . . u	~ B0.004
8d	★★★★★	Au top comme d'habitude, reçu j + 2 (jour ouvré) :)	p . . . e	~ B0.01
1d 17h	★★★★★	Après plusieurs vendeurs pour tester. La meilleure qualité c'est ici et de large .	s . . . 4	~ B0.01
10d	★★★★★		h . . . h	~ B0.007
7d	★★★★★	Bien reçu en J+2. Bon hash, clean au goût, high subtil, me rappelle l'avocado en un peu moins prononcé. Merci!	k . . . n	~ B0.002
5d	★★★★★	Très bien	p . . . y	~ B0.002
6d	★★★★★	Fast delivery with very good stealth. Right quantity and quality is ok. Thanks mate !	d . . . d	~ B0.02
8d	★★★★★	tout parfait	l . . . r	~ B0.007
10d	★★★★☆	tres bon hash et tres bien emballer je recommande ce vendeur tres professionnel et expedier rapidement merci a toi.	f . . . l	~ B0.002
7d	★★★★★	Bon packaging discret et bonne qualité !	r . . . t	~ B0.007
4d	★★★★★	Wow Wow Wow The Best!!!! Super, kann ich jedem empfehlen !!!	T . . . x	~ B0.02
2d 1h	★★★★★	Enter your comments here	A . . . e	~ B0.005
10d	★★★★★	ça manquait une valeur aussi sûre que le Hug. Je me Demande si la qualité n'est pas encore meilleure qu'avant. Chapeau l'artiste!	z . . . r	~ B0.007
10d	★★★★★	Ah, ça fait plaisir de retrouver un vrai pro: j+1, super emballage, qualité et quantité au rdv. Bravo.	z . . . r	~ B0.02
10d	★★★★★	Enter your comments here	i . . . 7	~ B0.007
7d	★★★★★	Enter your comments here	t . . . s	~ B0.05
4d	★★★★★	Enter your comments here	v . . . 4	~ B0.003
10d	★★★★★	Perfect !	p . . . 2	~ B0.005
8d	★★★★★	Top	e . . . o	~ B0.013
8d	★★★★★	Parfait + envoi rapide comme d'habitude. MERCI	o . . . e	~ B0.004

Profilseite eines Händlers



1 GRAM of high quality MDMA (80%+-)

1 GRAM of high quality MDMA one of the best out there gives a nice trip cheap prices and high Quality like all our products this listing will become higher priced soon,see it as a promotion deal for now!! any questions feel free to PM us CHECK OUR PROFILE BEFORE ORDERING FOR MORE INFO!!!

Sold by [redacted] 680 sold since May 27, 2015 Vendor Level 9 Trust Level 8

Features		Features	
Product class	Physical package	Origin country	Germany
Quantity left	Unlimited	Ships to	Worldwide
Ends in	Never	Payment	Escrow

shippy - 1 days - EUR +6.79 / item

Purchase price: EUR 15.40

Qty: Buy Now Queue

0.0241 BTC / 2.7869 XMR

Description
Bids
Feedback
Refund Policy

Product Description

1 GRAM of high quality MDMA
one of the best out there
gives a nice trip
cheap prices and high Quality like all our products
this listing will become higher priced soon,see it as a promotion deal for now!!
any questions feel free to PM us
CHECK OUR PROFILE BEFORE ORDERING FOR MORE INFO!!!

MDMA
Quality
good

Wissensaustausch zwischen Peers

- Einholen von Informationen
- Erfahrungsaustausch über Substanzen und Händler_innen
- Austausch über Wirkungsweisen und Dosierempfehlungen

Potential für Schadensminimierung?

- Verfügbarkeit qualitativ hochwertiger Drogen
- Geringere Risiko bzgl. Gewalterfahrungen
- Informationsaustausch unter Peers

(Aldridge et al. 2017; Tzanetakis & von Laufenberg 2016)

Zusammenfassung

- Digitalisierung auch bei Drogenmärkten
- Globaler Verkauf und Kauf von (illegalen) Drogen, 24 Stunden, 7 Tage
- Große Auswahl an psychoaktiven Substanzen
- Populärsten Drogen: Cannabis, Ecstasy und Kokain
- Transparenz: Händler_innen und Substanzen
- Bessere Qualität, weniger Gewalterfahrungen
- Resilientes Phänomen trotz Betrugsfällen und Marktschließungen

Quintessenz

Transparenz-Paradoxon:

- Verkauf hochwertiger Drogen über Kryptomärkte
- Reduziertes Risiko für den Handel belangt zu werden



(Tzanetakis 2018)



Meropi Tzanetakis | Heino Mihver (Hrsg.)

Drogen, Darknet und Organisierte Kriminalität

Herausforderungen für Politik, Justiz und Organenbildung

 Nomos

Volume 31 March 2014 ISSN 0955-5104



THE INTERNATIONAL JOURNAL OF
DRUG
POLICY

Dr. Meropi Tzanetakis
meropi.tzanetakis@univie.ac.at