



Die SICHERE Webseite – Kostenfaktor oder Wettbewerbsvorteil?

Christian Kerwel
Area Sales Manager Germany

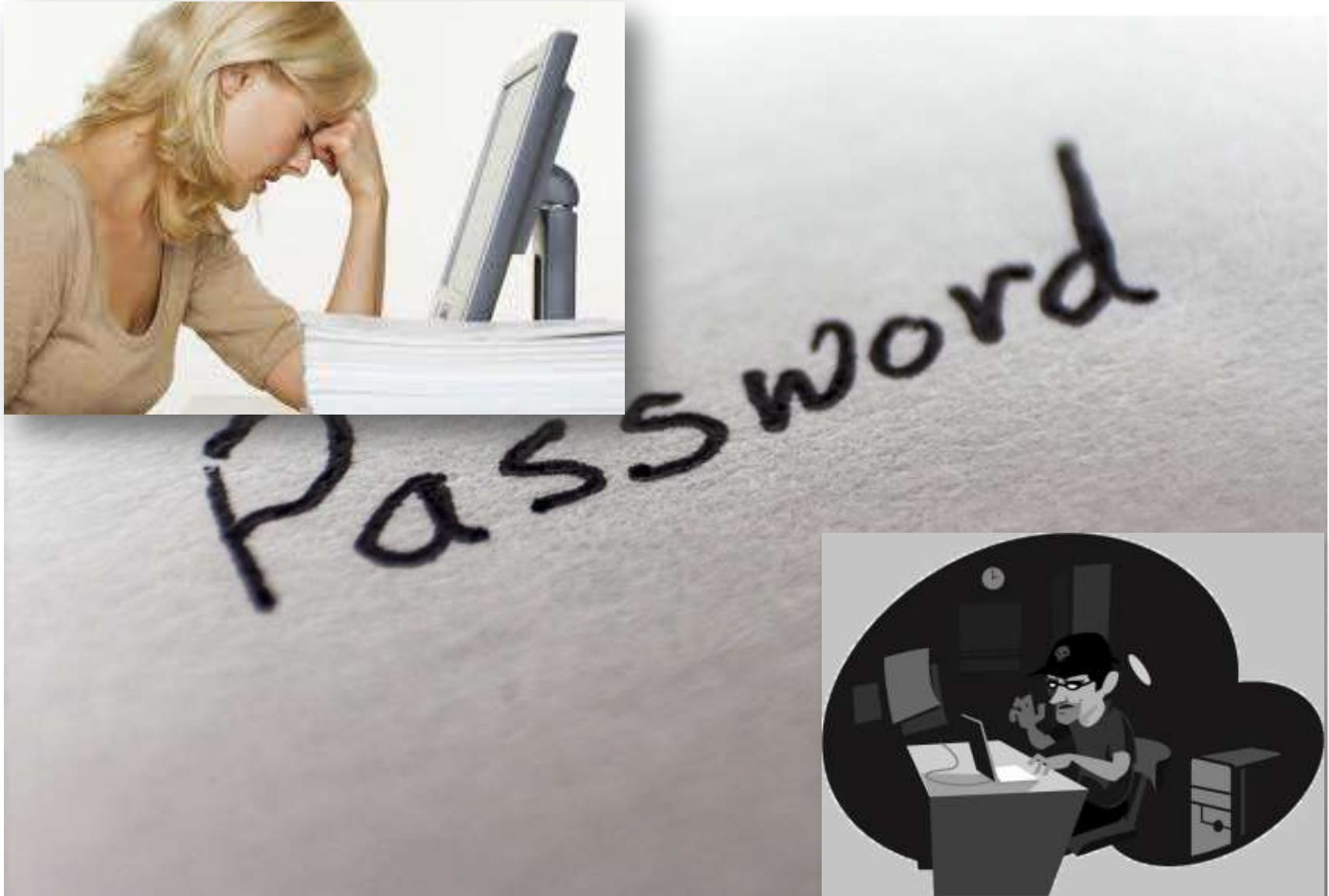


Über VASCO



Kernkompetenzen







Herausforderungen für ASP



COMPUTER
EVER
Security
Reset
Hackerangriff auf Ubisoft: Passwörter ändern

Dropbox admits recent security breach led to

ords

Hacker greifen bei Vodafone zwei Millionen Kundendaten ab

response to password

stions

Games
Crytek-Seiten gehackt – Spielehersteller empfiehlt Passwortwechsel

Regierung

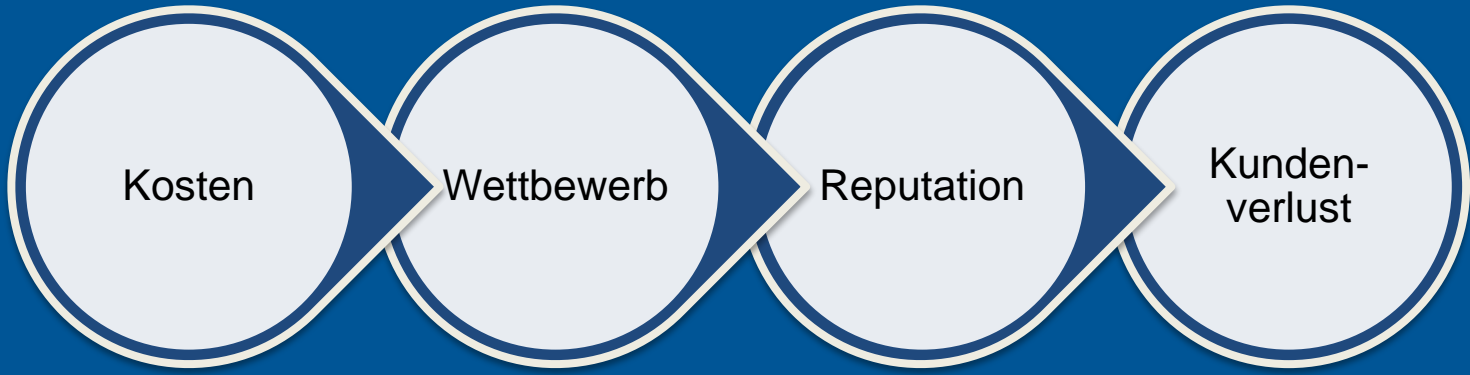
Yahoo Password Breach Includes Gmail, Hotmail and AOL Users

Last fm suspected password

Mittwoch, 05.08.2013, 13:30

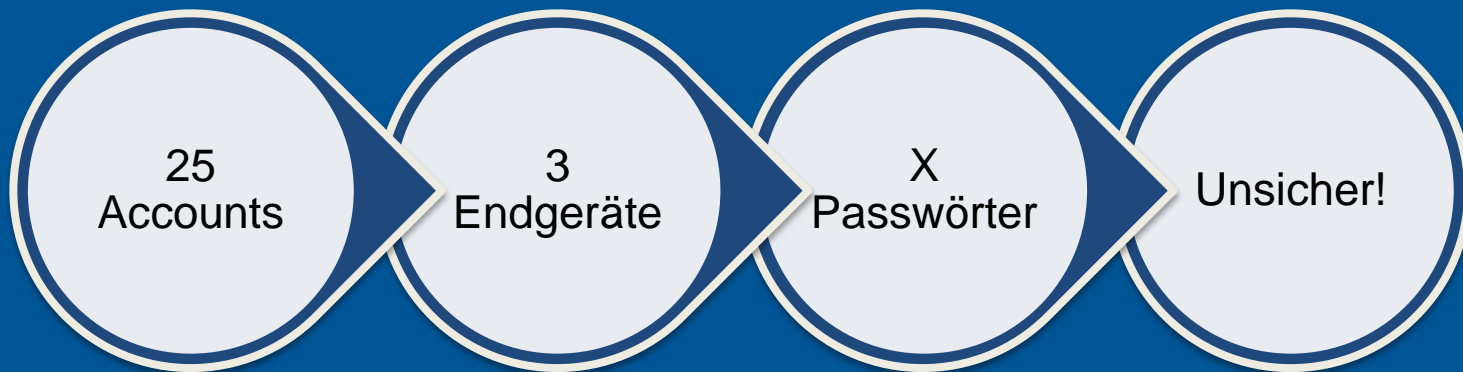
Angriff auf Sachsen-Anhalt-Webseite: Erst Offline, dann Stillstand

Aktualisiert am Dienstag, 03.09.2013, 18:27





Herausforderungen für Benutzer





Hacking in aller Munde

Frankfurter Allgemeine
ZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND

Süddeutsche Zeitung

DIE  WELT



Hamburger  Abendblatt

DER SPIEGEL

Neue Zürcher Zeitung



ALAIN CAPARROS

Hacker erpresst Rewe- Chef

Redaktionsradar #396

Nutzer von Kickstarter.com
Passwörter ändern

Digital Gestern, 08:55

Heute unter anderem

INTERNET

User machen es Hackern leicht

US-Studie: Viele Firmen erlauben Kunden zu schwache Passwörter

SALZBURG | CHRONIK

Hackerangriff auf Salzburg AG: 65.000 Kunden betroffen

Von Apa | 24.01.2014 - 20:23

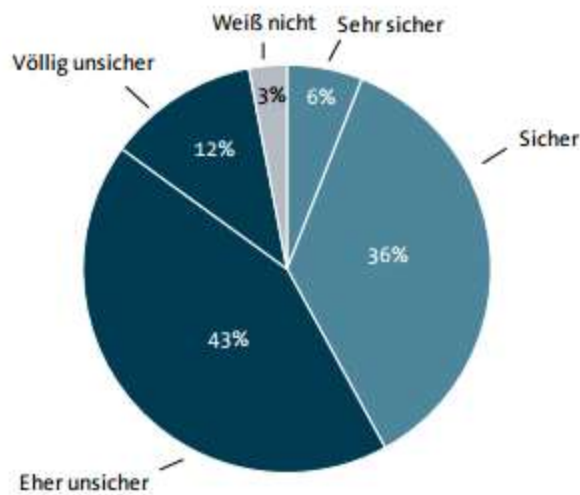
Datenklau bei Happyshops macht Kunden unglücklich

 vorlesen / MP3-Download

Bei Happyshops, einem Online-Versandhandel mit einer halben Million Kunden, wurden bei einem Hackerangriff persönliche Daten kopiert. Die Firma warnt nun vor Phishing-Versuchen.

Internetnutzer sorgen sich um die Sicherheit ihrer Daten im Web

Wie wird die Sicherheit der persönlichen Daten im Netz eingeschätzt



2011



07/2013

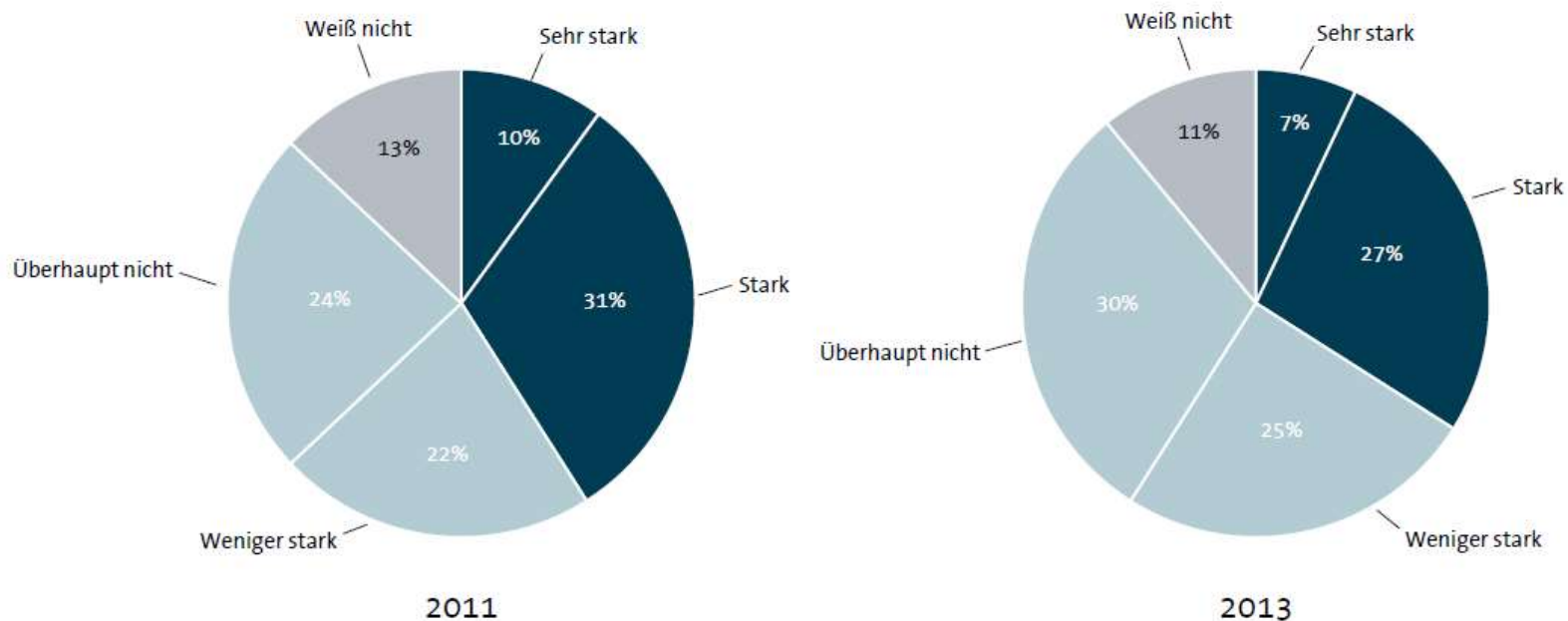


11/2013

Quelle: BITKOM
Basis: Internetnutzer

Unternehmen werden skeptischer betrachtet

Wie stark vertrauen Internetnutzer der Wirtschaft allgemein in Bezug auf ihre persönlichen Daten im Netz

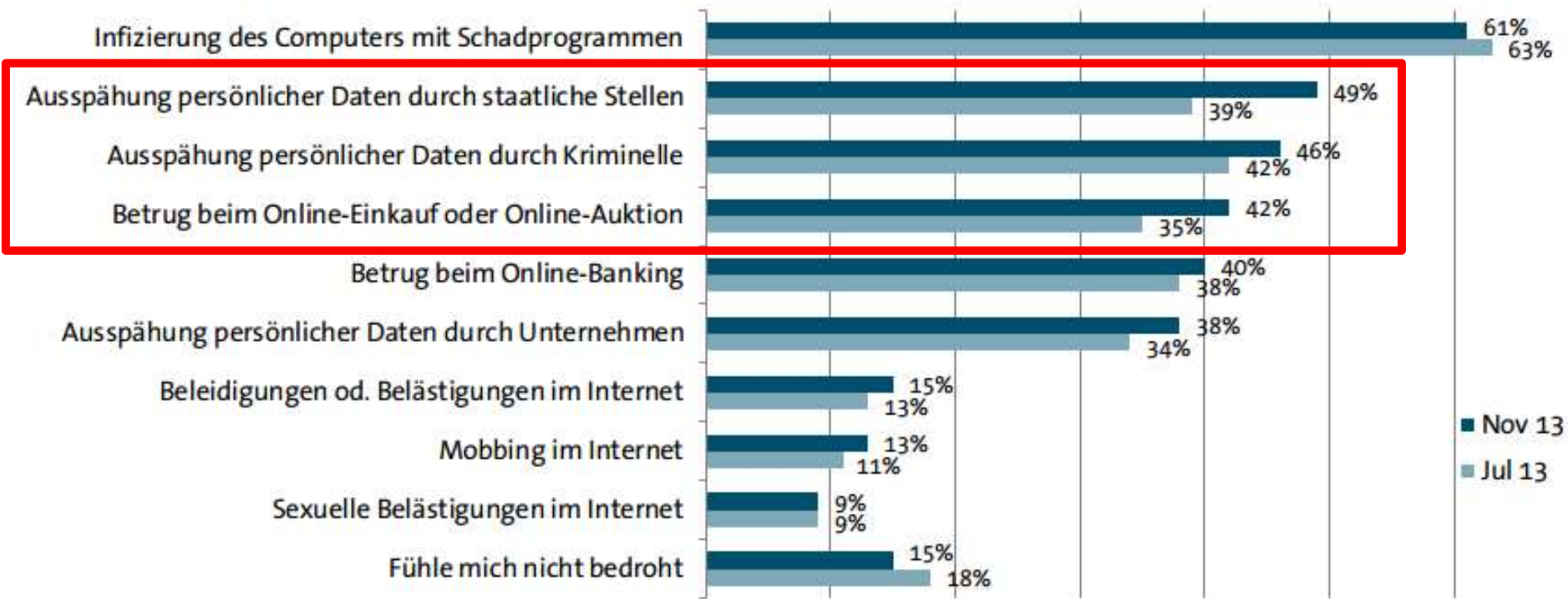


Quelle: ARIS
Basis: Internetnutzer



Die Verunsicherung der Kunden

Wodurch sich Internetnutzer beim Surfen bedroht fühlen*



*Mehrfachnennungen möglich

Quelle: BITKOM
Basis: Internetnutzer

Quelle: BITKOM, 2013, Vertrauen und Sicherheit im Netz



Wein predigen und Wasser trinken?





- Studie von Computacenter und Marktforschungsinstitut INNOFACT aus Januar ergab, dass sich einiges seit NSA & Co geändert hat:
 - Die Diskussion rund um Datenschutz und Sicherheit im Internet ist den Deutschen wichtig
 - 88% der Befragten fordern strengere Richtlinien und Auflagen
 - Aber nur jeder Dritte gab an, seit Beginn der aktuellen Diskussion vorsichtiger mit persönlichen Daten umzugehen

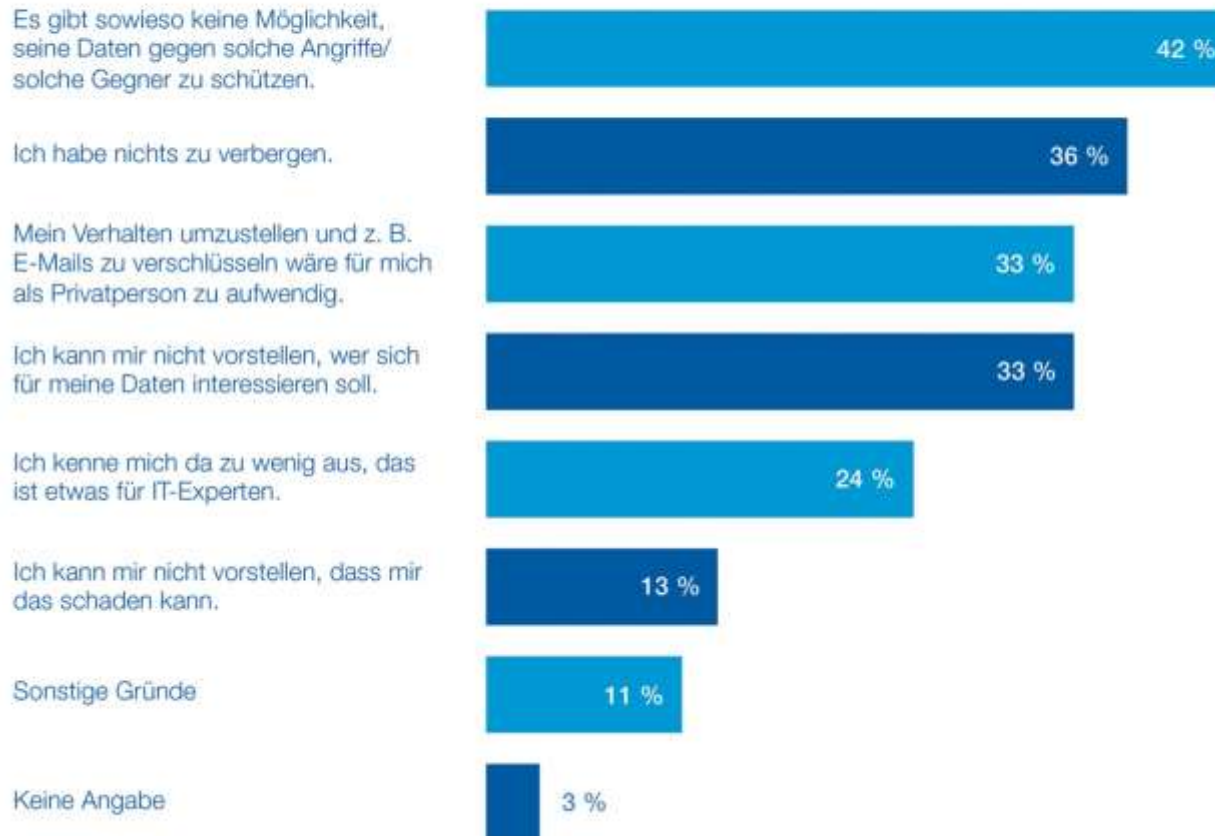
Quelle: <http://www.computacenter-newsroom.de/2014/02/safer-internet-day-umfrage-zum-thema-datensicherheit/>



Gründe für unveränderten Umgang

Gründe für unveränderten Umgang mit persönlichen Daten

Warum hat sich Ihr Umgang mit persönlichen Daten im Internet trotz der aktuellen Diskussion um Datensicherheit im Zuge der NSA-Affäre und den Berichten über Hackerangriffe nicht verändert? Bitte geben Sie alle Gründe an, die auf Sie zutreffen.



Quelle: <http://www.computacenter-newsroom.de/2014/02/safer-internet-day-umfrage-zum-thema-datensicherheit/>

Quelle: INNOFACT AG/Computacenter



Top100 Passwörter

#	Count	Ciphertext	Plaintext
1.	1911938	EQ7fIpT7i	
2.	446162	j9p+HwtWW	
3.	345834	L8qbAD3j1	
4.	211659	BB4e6X+b2	
5.	201580	j9p+HwtWW	
6.	130832	5djv7ZCI2	
7.	124253	dQi0asWPY	
8.	113884	7LqYzKVeq	
9.	83411	PMDTbP0LZ	
10.	82694	e6MPXQ5G6	
11.	76910	j9p+HwtWW	
12.	76186	diQ+ie23v	
13.	70791	kCcUSCmon	
14.	61453	ukxzEcXU6	
15.	56744	5wEAIInH2	
16.	54651	WqflwJFYW	
17.	48850	hjAYsdUA4	
18.	47142	rpkvF+oZz	
19.	44281	xz6PIeGzr	
20.	43670	Ypsmk6AXQ	
21.	43497	4V+mGczxD	
22.	37407	yp2KLbBiQ	

DIE 25 BELIEBTESTEN PASSWÖRTER

Die 25 beliebtesten Passwörter waren :
wieviele Plätze das Passwort im Vergleich
ist):

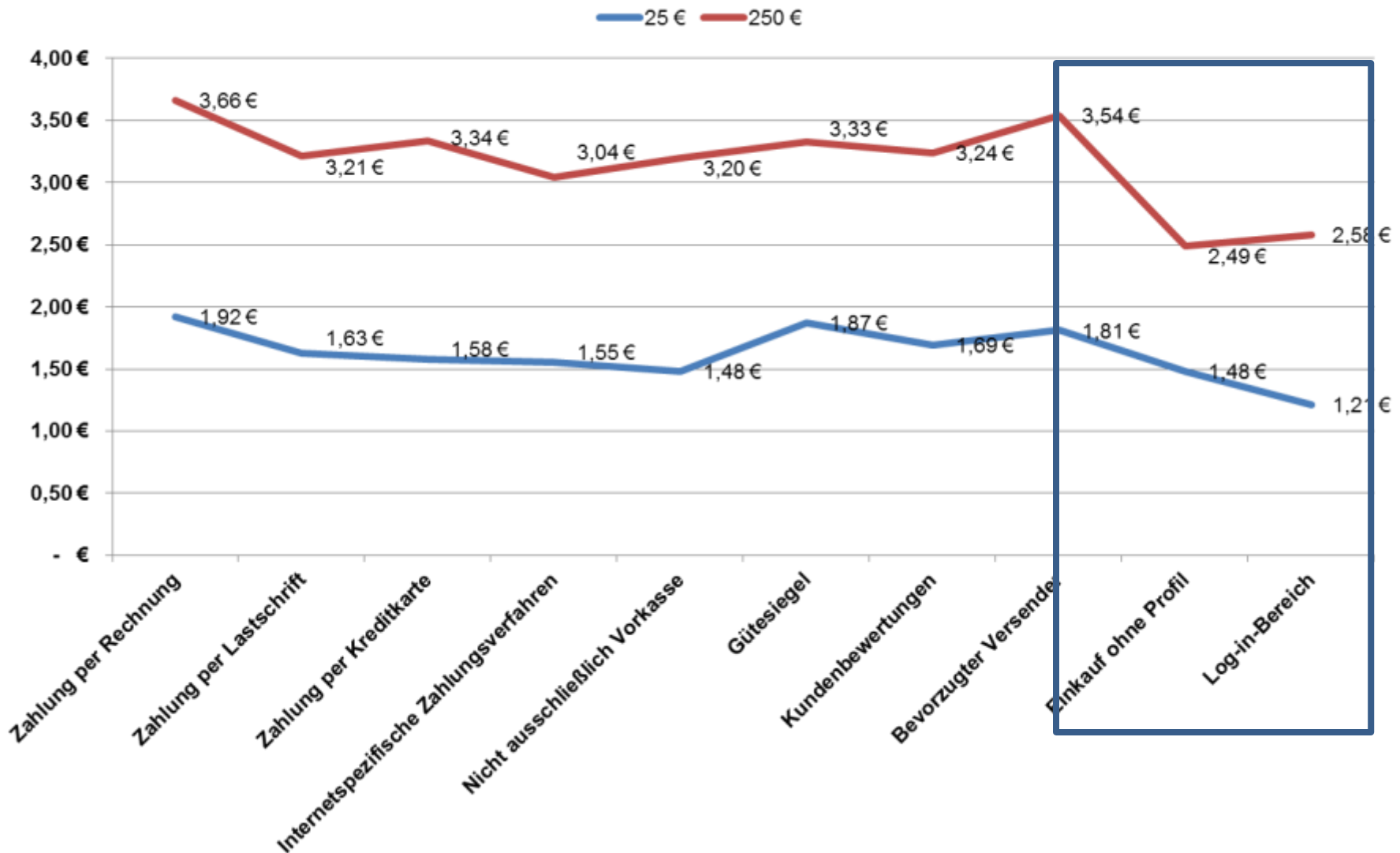
1. 123456 (+1)
2. password (-1)
3. 12345678
4. qwerty (+1)
5. abc123 (-1)
6. 123456789 (neu)
7. 111111 (+2)
8. 1234567 (+5)
9. iloveyou (+2)
10. adobe123 (neu)



- Benutzer haben ein Bewusstsein für Sicherheit und den Wert Ihrer Daten erlangt
- Grundsätzlich ist ein Veränderungswille zu erkennen, aber technische Möglichkeiten und Unterstützung fehlen
- Benutzerfreundlichkeit hat einen hohen Stellenwert



Der Wert der Sicherheit



Quelle: KPMG & ECC Handel, 2012, Sicherheitsempfinden im Onlinehandel.

© 2014 - VASCO® Data Security

MYDIGIPASS.COM



2-Faktor Authentisierung?!

User Name

Password

Besitz



Wissen





- Nutzen Sie Datenschutz und Sicherheit zur Vertrauensbildung
- Verstehen Sie Sicherheit als Chance
- Kommunikation = einfach und verständlich
- Nutzen Sie die Möglichkeiten kundenorientierter Sicherheit
- Vermeiden Sie statische Passwörter
- Visualisieren Sie die „Sicherheit“



Google-Managerin Heather Adkins:
“Wenn sich ein Start-up-Unternehmen
noch auf die übliche Passwort-Methode
verlasse, dann müsse es gleichzeitig
eine Abteilung aufbauen, die “sich um
kompromittierte Kunden kümmert“

Quelle: ZDNet / News, 12.09.2013

- Van Marcke
- Opcalia
- Battlenet / World of Warcraft
- Condom Anoniem





Schweiss

Land auswählen

Zu Favoriten hinzufügen

Anmeldung mit Blue Kartenleser

Kundennummer:

Kartennummer:

Access Code:

ANMELDEN

[Probleme beim Anmelden ?](#)

- 1 Bitte geben Sie Ihre Kundennummer und Ihre Kartennummer ein.
- 2 Um einen Access Code zu generieren:
 - Chipkarte in Kartenleser einstecken
 - Am Display wird "PRESS / MENU S" angezeigt. Bitte Drücken Sie die I-Taste
 - Bitte geben Sie Ihren Pin-code ein
- 3 Geben Sie die sieben Ziffern in das Access Code-feld ein und klicken Sie dann auf 'Anmelden'

Anmeldung ohne Kartenleser

Kundennummer:

Passwort:

ANMELDEN

[Passwort vergessen ?](#)

Willkommen bei Van Marcke

Blue-portal ist der Zugang zur E-business-Welt von Van Marcke. Dieser Zugang ist ausschließlich unseren Kunden und Fachleuten zugänglich.

Kein Fachkunde?

Wir empfangen Sie sehr gerne auf www.vanmarcke.com

Blue-Mitglied werden?

Entdecken Sie die **Vorteile**.
Lassen Sie sich von unseren Van Marcke Technics-Mitarbeitern oder Ihrem Vertreter beraten. Es wird Ihnen eine Freude sein, Ihnen eine Karte sowie das nötige Lesegerät zu besorgen, damit Sie sofort an die Arbeit gehen können.





Pour vous connecter

Renseignez les champs suivants :

Vous êtes

- | | |
|--|--|
| <input type="radio"/> Adhérent | <input type="radio"/> Partenaire |
| <input type="radio"/> Particulier | <input checked="" type="radio"/> Collaborateur |
| <input type="radio"/> Expert comptable | <input type="radio"/> Administrateur |
| <input type="radio"/> Organisme de formation | <input type="radio"/> Consultant |



Vasco Security

Identifiez-vous

Votre login

prénom.nom ou adresse mail

Votre mot de passe

Code personnel (4 chiffres) suivi du code DIGIPASS (6 chiffres)

Valider

[Activer votre DIGIPASS](#)

[Changer ou réinitialiser de votre code personnel](#)

[Besoin d'aide ?](#)

[C'est quoi un DIGIPASS ?](#)





Starke Authentisierung bei Battlenet

The image displays a screenshot of the Battle.net website interface. At the top, the 'WORLD OF WARCRAFT MISTS OF PANDARIA' logo is visible. Below it, navigation tabs for 'HOME', 'GAME GUIDE', and 'COMMUNITY' are present. A central login form is overlaid, featuring the Battle.net logo, 'E-MAIL ADDRESS' and 'PASSWORD' input fields, a 'Log In' button, and links for 'Can't log in?', 'Learn how to pro...', and 'Don't have an ac...'. The background of the website shows a 'World of Warcraft' banner for 'IRON SKYREAPER' and a list of 'Connected Realms' with their respective update dates. To the right, a product box for the 'BATTLENET AUTHENTICATOR' is shown, featuring a character illustration and the Battle.net logo. The box also displays the text 'Stay Connected' and social media icons for RSS, Facebook, Twitter, YouTube, and Steam.



Fallbeispiel: Condoom Anoniem

- Führender Online Shop für Kondome aus den Niederlanden
- Bewertet mit 9,6 von 10 Punkten bei Trustpilot (Kundenbewertungsportal)
- Ausgezeichnet als bester Shop bei den Home Shopping Awards 2011

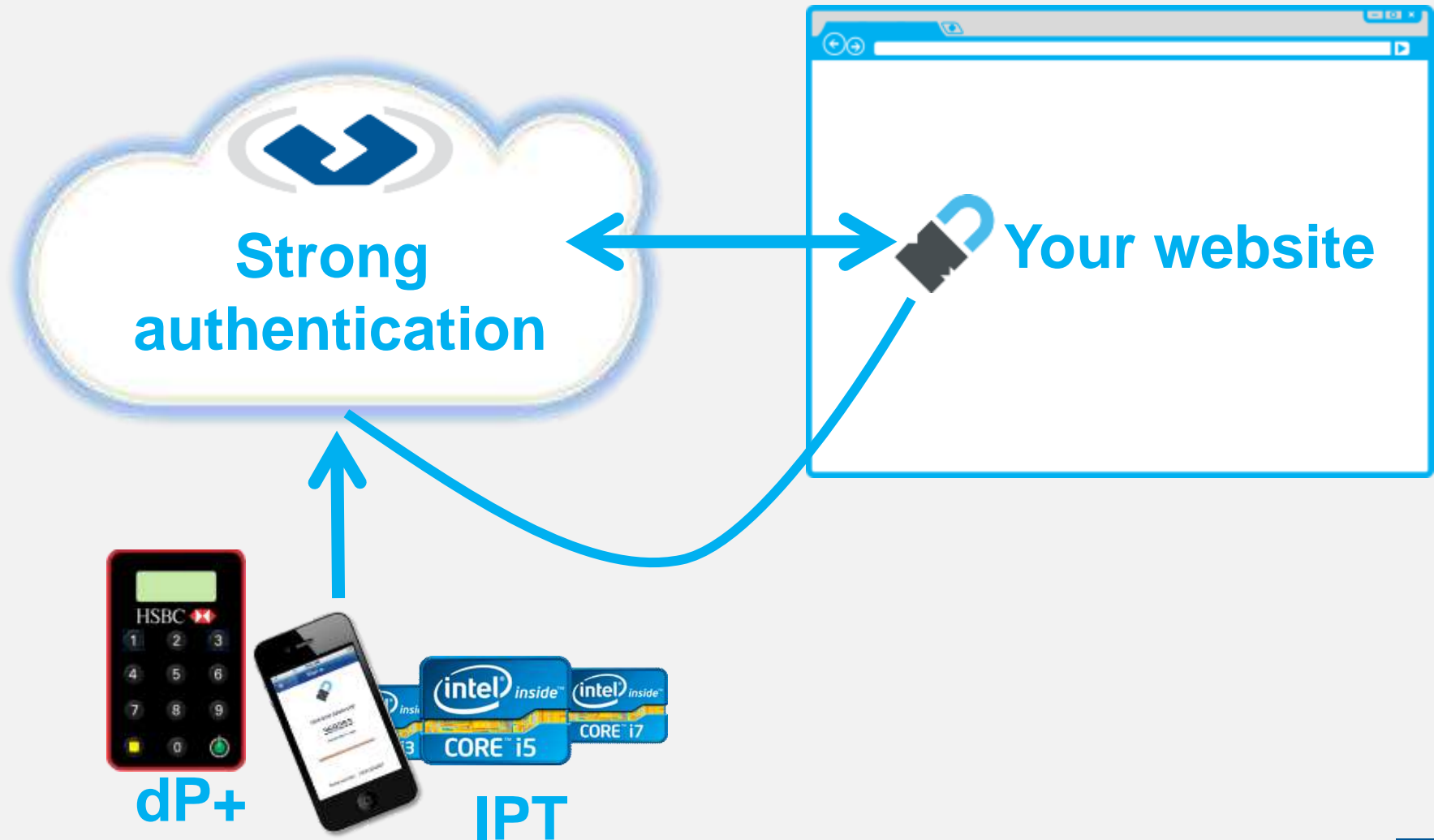




- Erhöhung der Benutzerfreundlichkeit bei der Registrierung und Anmeldung
- Ablösung statischer Passwörter
- Reduzierung eigener und Kundenrisiken
- Steigerung der Konversionsrate
- Klare Positionierung
- Kommunikation



Statt schwacher Passwörter...





Die „neue“ Webseite



Anoniem en goedkoop condooms kopen bij de best gewaardeerde condooms online shop van Nederland

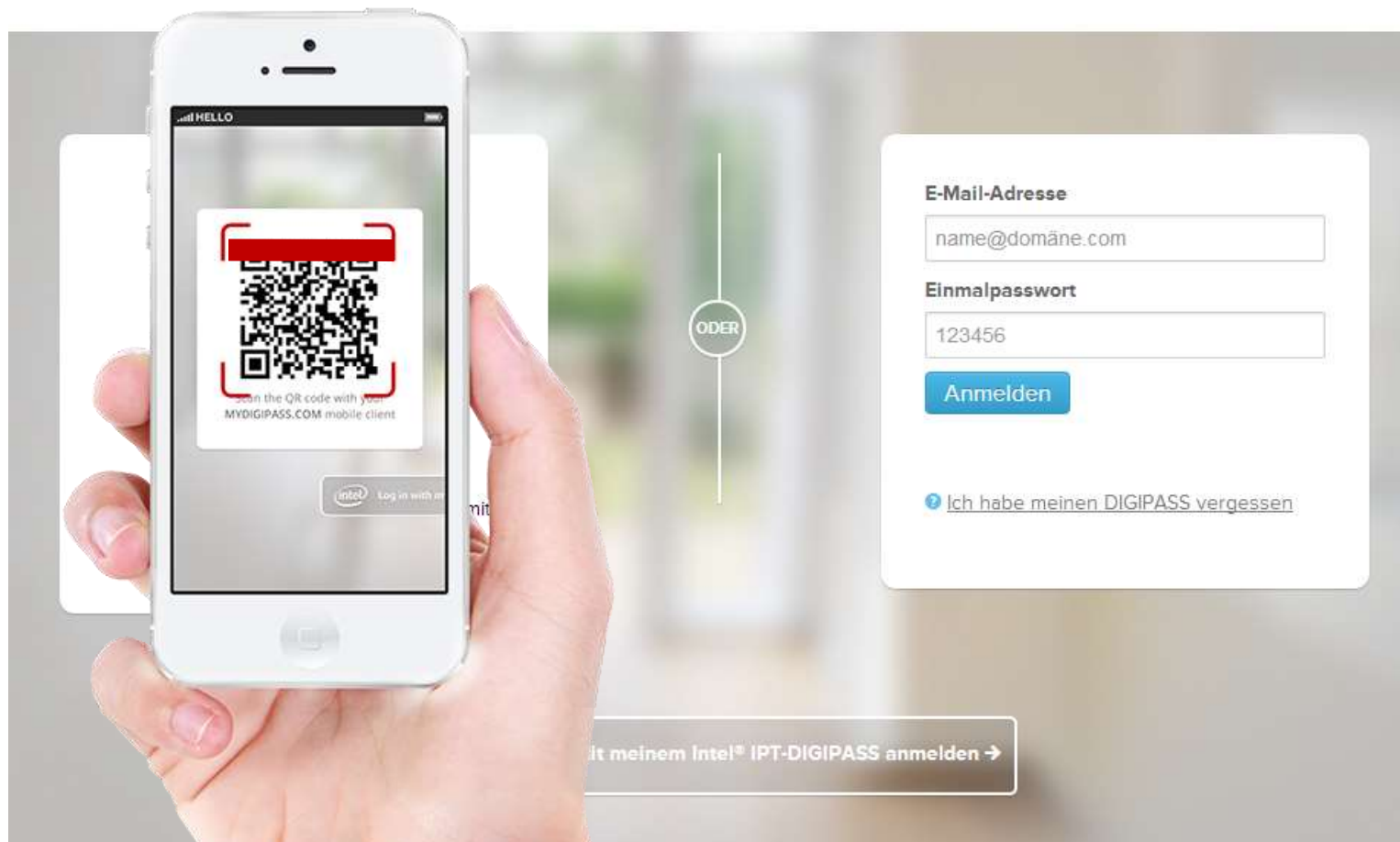
Online condooms kopen, gratis en anoniem per post bezorgd. Je kunt bij Condoom-Anoniem de meeste soorten en maten condooms bestellen, voor de laagste prijs. Als de condoom-specialist van Nederland zijn wij discreet, betrouwbaar, snel en goedkoop. Condoom-Anoniem.nl wordt door het publiek dan ook als beste condoom webshop gewaardeerd met een score van 9.6 op Trustpilot. Daarnaast won onze shop al twee jaar de Publieksprijs Beste Webwinkel bij de Thuiswinkel Awards. Je bent aan het juiste adres voor o.a. [Durex condooms](#), [Mysize condooms op maat](#), [Billy Boy condooms](#), [latexvrije condooms](#), [condooms met smaak](#), [dunne condooms](#), [sterke \(dikke\) condooms](#), [grote condooms](#), [kleine condooms](#), [ribbel condooms](#), [grootverpakking condooms](#) en nog veel meer. Om je te helpen een keuze te maken uit alle condooms kun je gebruik maken van de handige [CondoomKiezer](#) en ook altijd persoonlijk advies vragen. Ontdek naast condooms voor nog meer plezier [Durex Play](#), alles voor [massage](#) en [spannende cadeautjes](#). Je vindt alles overzichtelijk via de menubalk hierboven.

Condoom-Anoniem.nl: de beste shop voor veilig, fijn en verantwoord genieten!





Starke Authentisierung leicht gemacht





Die sichere Anmeldung wird ausgeführt ...

Sie werden zurück zur Anwendung umgeleitet. Dies kann einige Sekunden dauern.



Über uns

[Kontakt](#)
[Impressum](#)

Weitere Informationen

[FAQ](#)
[Entwickler](#)

MYDIGIPASS.COM-Plattform

[Nutzungsbedingungen](#)
[Datenschutzbestimmungen](#)

[Softwarelizenzvertrag](#)
[Unterstützte Browser](#)

© 2010 - 2013 VASCO Data Security International GmbH. Alle Rechte vorbehalten. [Nutzungsbedingungen](#) [Datenschutzbestimmungen](#)



Erfolgreiche Authentisierung



Home Condooms Glijmiddel & Massage Meer...

MIJN ACCOUNT

- Account-dashboard**
- Account-gegevens
- Adresboek
- Mijn orders
- Billing Agreements
- Recurring Profiles
- Mijn tags
- My Applications
- Mijn Download-producten
- Nieuwsbrief

Mijn dashboard

Hallo, Christian Kerwel!
Vanuit uw Account Dashboard kunt u een snapshot bekijken van uw recente bestellingen en uw accountgegevens updaten. Selecteer een link hieronder om gegevens te bewerken.

ACCOUNT-GEGEVENS

Contactgegevens	Wijzigen	Nieuwsbrieven
Christian Kerwel		Momenteel geabonneerd.
Wachtwoord wijzigen		
Unlink account from MyDIGIPASS		

Easy Login!



Belangrijker dan ooit: Online veiligheid! Neem een gratis MyDigipass!



Heb je accounts op veel websites? Gebruik je vaak hetzelfde wachtwoord? En vergeet je toch weleens je login?

Nu krijg je de kans om je persoonlijke gegevens op het internet beter te beschermen. MYDIGIPASS.COM garandeert je een steeds veranderend, sterk wachtwoord dat je niet hoeft te onthouden.

Altijd en overal toegang tot je accounts, en toch beter beveiligd: je telefoon met de gratis MyDigipass App is je persoonlijke sleutel.

Als eerste in Nederland biedt Condom-Anoniem.nl klanten en bezoekers MYDIGIPASS.COM aan.

[Dus: hoe makkelijk is jouw online beveiliging?](#)

[Lees meer](#)

Belangrijker dan ooit: Online veiligheid! Neem een gratis MyDigipass!



Heb je accounts op veel websites? Gebruik je vaak hetzelfde wachtwoord? En vergeet je toch weleens je login?

Nu krijg je de kans om je persoonlijke gegevens op het internet beter te beschermen. MYDIGIPASS.COM garandeert je een steeds veranderend, sterk wachtwoord dat je niet hoeft te onthouden.

Altijd en overal toegang tot je accounts, en toch beter beveiligd: je telefoon met de gratis MyDigipass App is je persoonlijke sleutel.

Als eerste in Nederland biedt Condom-Anoniem.nl klanten en bezoekers MYDIGIPASS.COM aan.

[Dus: hoe makkelijk is jouw online beveiliging?](#)

Waarom? Daarom!

- Gratis verzending
- Anoniem verpak
- Geen info op je adres!
- Voor 17.45 uur besteld, dezelfde dag verzonden
- 14 dagen retourgarantie
- Best: geavanceerde condooms webshop

[Meer redenen nodig?](#)





condoomanoniem.nl
snel, discreet & gratis verzending

thuiswinkel waarborg

Home Condooms Glijmiddel & Massage Meer... Durex Informatief Mijn winkelwagen

Belangrijker dan ooit: Online veiligheid! Neem een gratis MyDigipass!

donderdag 9 mei 2018 11:24:55 Europe, Berlin

Heb je accounts op veel websites? Gebruik je vaak hetzelfde

Hoe registreer je je 100% gratis op MYDIGIPASS.COM??

- 1** Meld je aan & installeer de App
- 2** Scan & log veilig in
- 3** Gebruik je Launchpad

Als je je eigen MYDIGIPASS.COM-account wil aanmaken, gebruik je voor het gemak een computer of tablet. Daarnaast heb je je mobiele toestel met internetverbinding nodig.

[Klik hier om je gratis aan te melden op MYDIGIPASS.COM](#) (opent in een nieuw venster)

Volg dan de stappen om de gratis MYDIGIPASS.COM-app te downloaden op je mobiele toestel en je account te openen.

Als je je eigen MYDIGIPASS.COM-account wil aanmaken, gebruik je voor het gemak een computer of tablet. Daarnaast heb je je mobiele toestel met internetverbinding nodig.

[Klik hier om je gratis aan te melden op MYDIGIPASS.COM](#) (opent in een nieuw venster)



Condoom-Anoniem offers double security with MYDIGIPASS.COM

Enables customers to make online purchases in convenient, anonymous and secure way

"The fewer steps a customer must go through to higher the conversion rate" Richard Spooren, CEO of Condoom-Anoniem

Can you be truly anonymous in cyber-space? For the 60 Condoom-Anoniem e-shop in the Netherlands, this is possible. The anonymity it assures them of when buying condoms is the company's appeal and success. It enables them to make purchases in a convenient, anonymous and now very safe way.

Passwords are like condoms, best used only once...





Vielen Dank

Christian Kerwel

Area Sales Manager Germany

Tel: +49 89 8955 9355

Mobile: +49 160 7141 431

christian.kerwel@vasco.com