

# Einkaufen und bezahlen im Internet

#### 12 Internet Teil 2

#### » Einkaufen im Internet

- > Welche Möglichkeiten gibt es?
- > Wie läuft so ein Einkauf ab?
- > Wie kann ich bezahlen?

#### » E-Banking

> Präsentation der Sparda Banklösung

#### » Achtung Falle?

- > Wie schütze ich mich im Internet vor Datenmissbrauch und Betrügern?
- > Wie schütze ich mich gegen Computerviren und Spione?

#### **12 Internet Teil 2**

Bestellen im Internet, Geld im Internet (Kreditkarte, elektronische Bankgeschäfte,...) Wie schütze ich mich im Internet, Datenmissbrauch,

Viren, Betrüger abwehren,...



Mittwoch 27.02.2013 9.00-12.00 Uhr

# Einkaufen

- » Ware suchen und aussuchen
  - > Internetsuche
- » Lieferant finden
  - > Preissuchmaschine
- » Lieferkonditionen und Lieferzeit feststellen
  - > Anbieterseite
- » Bestellen
  - > Jeweiliger Anbieter
    - + Direkt online
    - + Mail, Kontaktformular oder auch telefonisch oder per Brief
- » Bezahlung
  - > Bargeldlos direkt
  - > Überweisung oder Einzug

### Seriöser Anbieter

#### » So erkennen Sie seriöse Anbieter:

- » Achten Sie, ob der Anbieter eine Adresse hat (Firmenname, Anschrift, Mailadresse, Telefonnummer, Firmenbuchnummer). Das ist vor allem für Reklamationen wichtig.
- » Schauen Sie, ob das Angebot genau beschrieben ist und ob zusätzlich zum Preis alle Zusatzkosten angeführt sind, wie etwa für den Versand, und ob technisch sichere Zahlungsformen angeboten werden (keine Vorauszahlung).
- » Verwendet der Anbieter Allgemeine Geschäftsbedingungen? Dann müssen sie leicht zu finden, online abrufbar und zum Ausdrucken sein.
- Bestellungen müssen vom Anbieter nochmals per E-Mail bestätigt werden eine fixe Lieferfrist sollte vereinbart sein.
- » Auf der Website muss auf ein siebentägiges, kostenloses Rücktrittsrecht vom Onlinevertrag hingewiesen sein (Achtung: es gibt Ausnahmefälle. Fragen Sie im Zweifelsfall die AK-Konsumentenschützer).
- » Der Anbieter veröffentlicht seine Grundsätze zum Datenschutz. Ideal: Der Onlineshop wurde geprüft und hat das E-Commerce-Gütezeichen "Euro-Label".

# Onlinekauf

» Anmeldung bei Verkäufer-Webseite ist oft notwendig

» Sicherheitsregeln dafür?

#### Benutzername

- » Wird oft vorgeschrieben z.B. die Mail-Adresse
- » Besser wäre ein anderes, möglichst auch ein anderes als bei sensiblen Konten (Mail, Bank, Kreditkarten usw.)
- » Optimal wäre natürlich je Konto ein anderer Benutzername

### Passwort-Sicherheit

#### » Kein REAL-EXISTIERENDES Wort

Passwörter sind oft der einzige Schutzmechanismus für Ihre privaten Daten. Die einfachste und gängigste Methode Ihr Passwort herauszufinden, ist es zu raten (Wörterbuchangriff). DESHALB SOLLTEN SIE NIEMALS EIN REAL-EXISTIERENDES WORT BENUTZEN. Oft werden auch einfach nur Namen der Liebsten, der Familie oder der Haustiere verwendet. Hier können Sie sich ein Passwort gleich sparen, denn ausreichende Sicherheit für Ihre Daten vor Hackerangriffen bieten diese Kennwörter leider nicht.

### http://www.sicherespasswort.com/

Gut	Besser	Stark	Sehr Stark	
ohnew5	oPbQiS2	OgDi81ItHO	bwA=G/x\$!u=	
ojday3	avTdUz1	edbi15ollU	D2Vpog=X§=N	
elheb9	iJPraK4	oyJI67ACLU	=4yU&(yy%)e	
ezcil5	iVLhev2	aFgI910PdA	JOtm&/B=6(1	

### Passwort-Sicherheit

- » Nie ein Passwort für alles!!!!!!!
- » Möglichst für jedes Konto ein eigenes Passwort, zumindest für sensible Konten!

- » Hauptproblem: Wie merke ich mir das alles?
- » Es gibt Programme und Systeme dafür

» Google-Suche: ,passworte merken'

### AK Portal Probekauf

http://www.probekauf.at/

# Zahlungsmöglichkeiten

» Die Frage ist was der Händler akzeptiert?

- » Bezahlung nach Erhalt oder Vorkasse?
  - > Einzug
  - > Nachnahme
  - > Überweisung
  - > Direktüberweisung
  - > Kreditkarte
  - > Paypal oder sonstige Bezahlanbieter

### Kreditkarte

#### » Ersatz im Schadensfall bei bestimmten Fällen

Wenn Ihre Kreditkartendaten durch einen Internetkauf "ausgespäht" wurden und die Karten ohne Ihr Wissen und gegen Ihren Willen belastet wurde, stehen Sie nicht allein mit dem Schaden da. Die Kreditkartenfirma haftet dafür - vorausgesetzt, Sie haben Ihre Sorgfaltspflichten erfüllt und sind nicht fahrlässig mit Karte und Daten umgegangen. Sonst müssen Sie selbst teilweise oder gänzlich für den entstandenen Schaden aufkommen.

#### » Die wichtigsten Sorgfaltspflichten:

- > Kreditkarte sofort nach Erhalt unterschreiben
- > Karte, PIN & Code nicht an Dritte weitergeben
- > Karte sorgfältig verwahren
- > Kartendaten nur auf verschlüsselten Seiten eingeben
- > Verlust, Diebstahl oder missbräuchliche Verwendung sofort der Kreditkartenfirma melden

# Paypal

#### Schritt 1

- Paypal Registrierung
- Kreditkartennummer hinterlegen Kontonummer hinterlegen oder Geld auf Konto laden

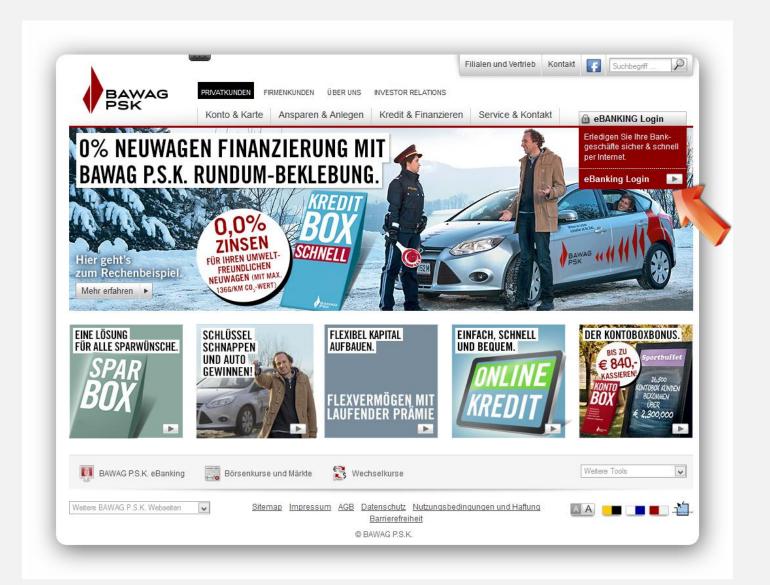


#### Schritt 2

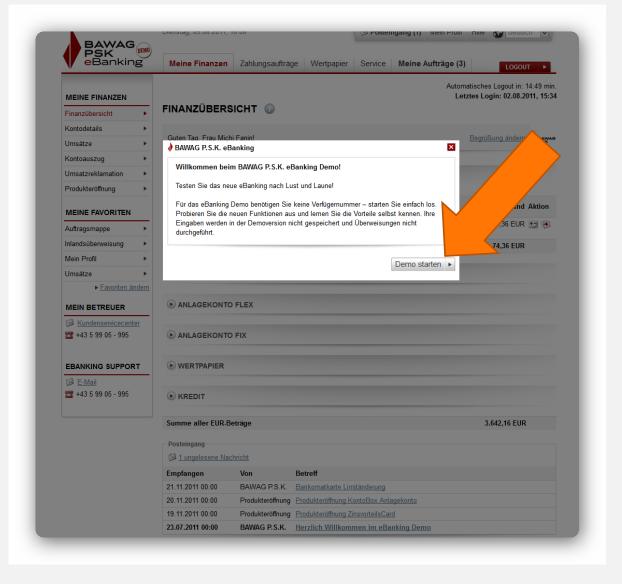
- Einkaufen bei Händler
- Während des Bezahlvorganges wir die Verbindung zu PayPal hergestellt und Paypal bezahlt über das Konto

Vorteil: Händler kennt keine Kreditkarten- oder Bankkontonummer Teilweise Absicherung des Kaufes durch Käuferschutz durch PayPal

# Bezahlung per Bankkonto



### Demo Starten



# Unterschreiben der Aufträge mittels TAN

#### **Transaktionsnummer**

» iTan

Nr.	TAN	Nr.	TAN	Nr.	TAN	Nr.	TAN	Nr.	TAN	Nr.	TAN
381	165054	31-6	85033	61 2	25204	91 0	05450	121-2	29358-	151	316455
2 :	845507	32 1	46500	62-9	30462	92 3	71251		94743		391789
3 (	688850	33.5	07060	63 0	01353	93 1	74368	123 6	90301		063157
4	506509	34 8	06187	64 9	69211	94 2	55887	124 2	67638		998327
5 (	463462	35 5	70485	65 5	07175	95 6	98941	125 1	25785	.155	963917
-6.	972181	36 1	78959	66 9	54827	96"4	12793	126 9	47126		173673
7	510260	37 3	11061	67 8	60843	97 3	46604	127 3	61607	157	510586
8	811245	<b>-88</b> -1	42901	68 4	49222	98 3	04109	128 8	35859	158	847480
9-	328081	<del>89 3</del>	41812	69 6	12733	99 1	76803	129-6	67668	LEG	886215
-10	<del>354380</del>	40 8	42795	70 8	77681	100 1	86211	130 0	91782	160	360471
11	685503	41 9	05695	71 1	90583	101 2	52128	131 1	50781	161	046297
12	149190	42 3	40713	72 0	13089-	102 0	10525	132 3	88425	162	015563
13	233634	43 ]	20138	73 5	38729	103 1	07691	133 3	27464	185	423939
14	271472	44 5	00192	74 6	60682	104-4	27311	134 7	89149		212198
15	083584	45 3	<del>9469</del> 2	75 5	91211	105 0	72846	135 4	50429	165	377554
16	781652	46 9	52066	76 1	42073	106 2	46700	156-1	13329		702449
	057563		32726	77 0	78214	107 0	34065	137 2	70625	- 100 miles	000129
	010308	48 6	57805		32441		63484	138 3			037238
	047607		92735	2000,000	92048		<del>1956</del> 2	139-5			064698
	089122		24391	Section of the section of	77199		66456		<del>85798</del> ~		250682
	057189		51256		26733		68943		41133		219148
	275729		35429		49333	400000000000000000000000000000000000000	15384	44444	27297		054624
	760516		62270		79334	200000000000000000000000000000000000000	55818		51729		953267
	555938		68466	84 7	00794	114 5	95121		19699	174	
	<del>35</del> 8098		62016	200000000000000000000000000000000000000	09974		87630		17963		299605
	283196		03204		49977		06220				381250
	296369		82402		13173	the second of the	53356		56114		130486
Approximation and the	483145		08005		53377		<del>07568</del>		04750		048198
	322956	202000000000	74082		44194		72795		36409		846012
30	036833	60 5	95195	90 0	43546	120 5	25391	150 3	14965	180	002058

#### » Mobile TAN

> TAN erhält man über Handy-SMS