

von
Bernhard Heinzle
anlässlich der
Hacking Night 2010.5

Security Awareness

Wie sage ich es meinem Mitarbeiter?

Um was geht es bei
Security Awareness?

Um was geht es in
diesem Vortrag?

Warum?

- 0 Rolle des Mitarbeiters bei der Umsetzung von IT-Sicherheitsmaßnahmen
- 0 Aufmerksamkeit für Gefahren
 - 0 → Erkennen von Angriffen

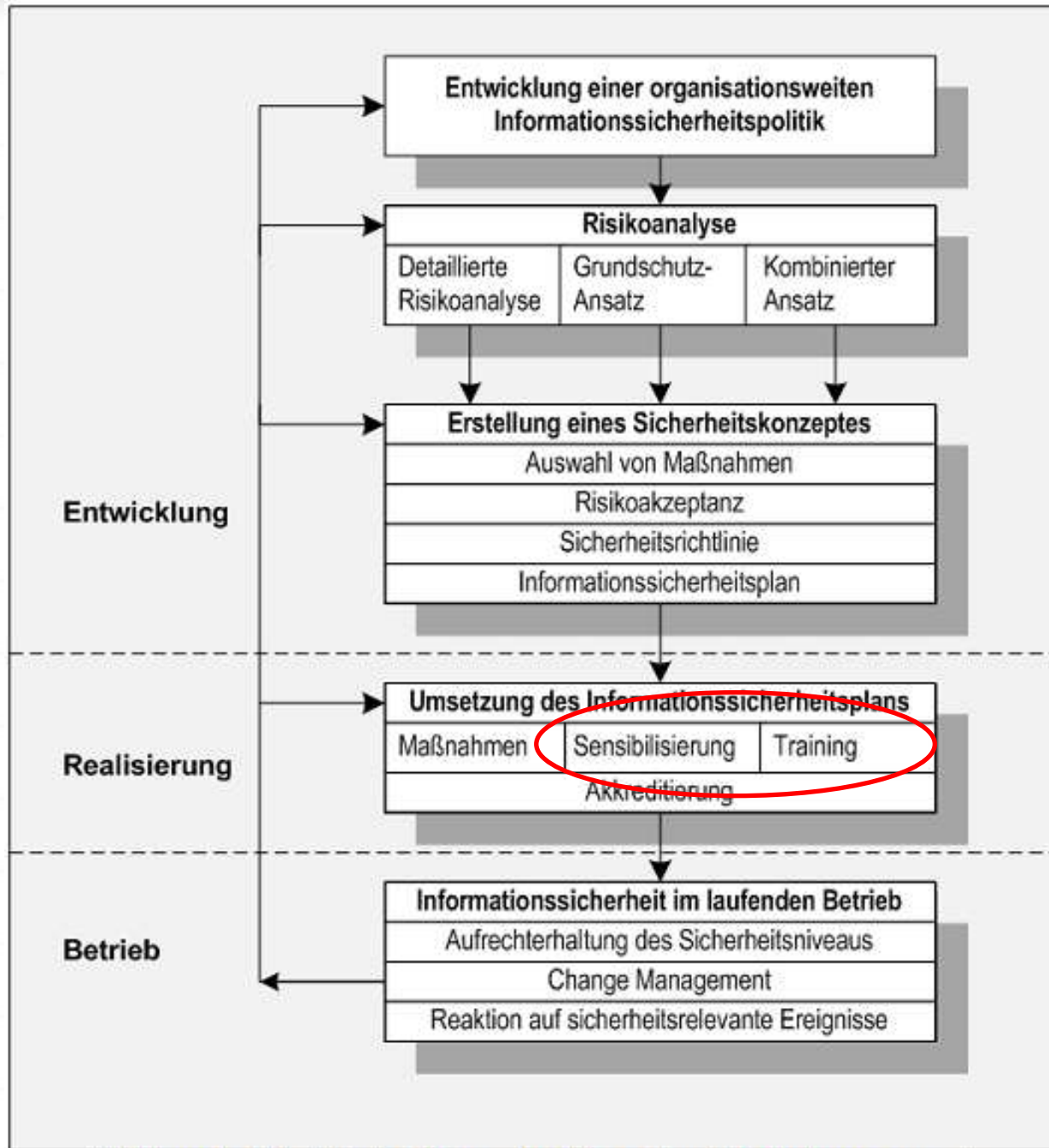


Abbildung 1: Aktivitäten im Rahmen des Informationssicherheitsmanagements

Probleme bei Erstellung und Schulung von Richtlinien

Problem 1: Er versteht es nicht

Oft auch: Er kann es nicht verstehen.

Vergleich §9 (2) StVO

„Der Lenker eines Fahrzeuges, das kein Schienenfahrzeug ist, hat einem Fußgänger oder Rollschuhfahrer, der sich auf einem Schutzweg befindet oder diesen erkennbar benützen will, das unbehinderte und ungefährdete Überqueren der Fahrbahn zu ermöglichen. Zu diesem Zweck darf sich der Lenker eines solchen Fahrzeuges einem Schutzweg nur mit einer solchen Geschwindigkeit nähern, daß er das Fahrzeug vor dem Schutzweg anhalten kann, und er hat, falls erforderlich, vor dem Schutzweg anzuhalten.“

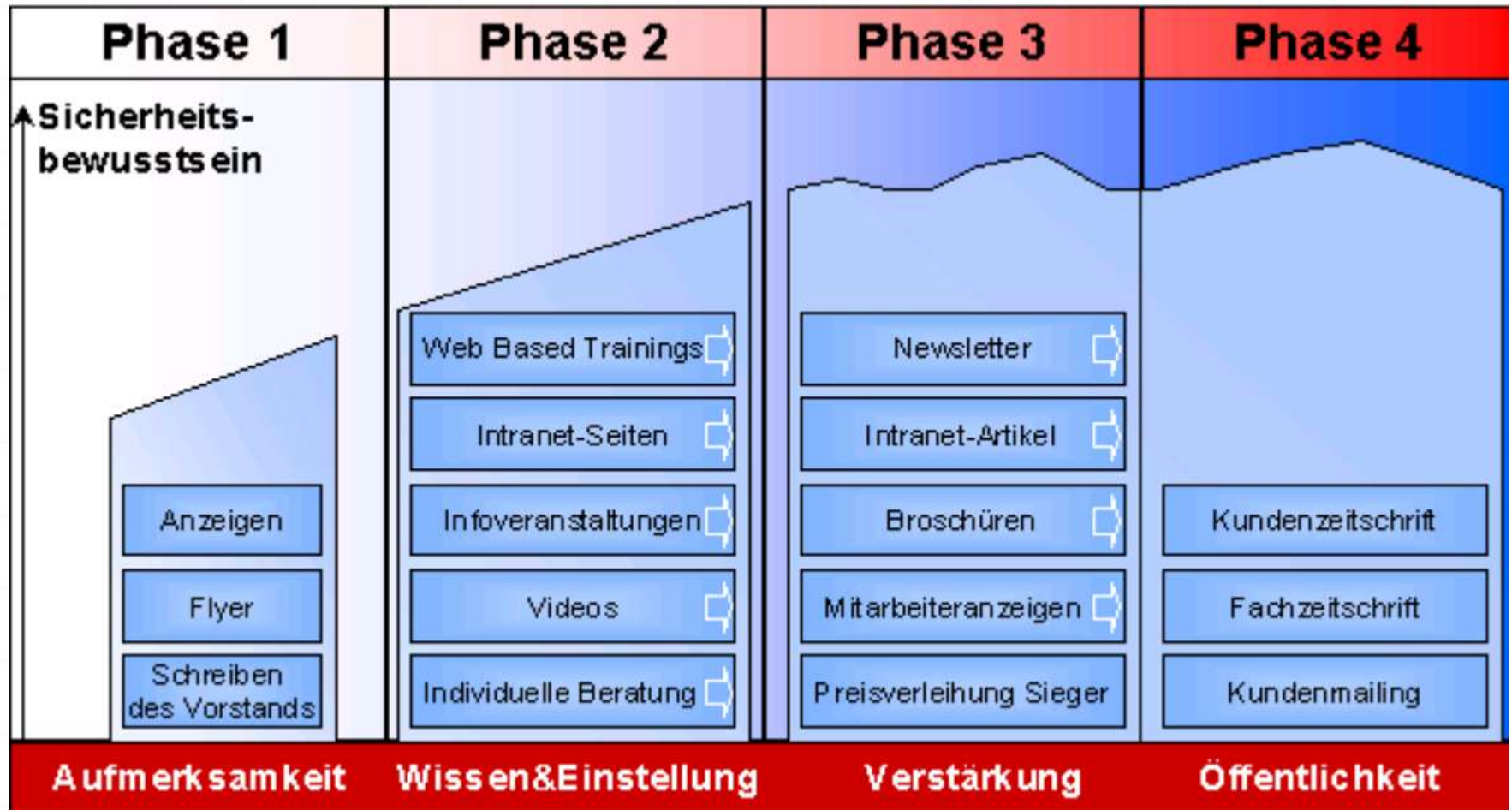
„Fußgängern und Rollschuhfahrern ist das gefahrenlose Überqueren von Zebrastreifen zu ermöglichen.“

Problem 2:
Er will es nicht verstehen

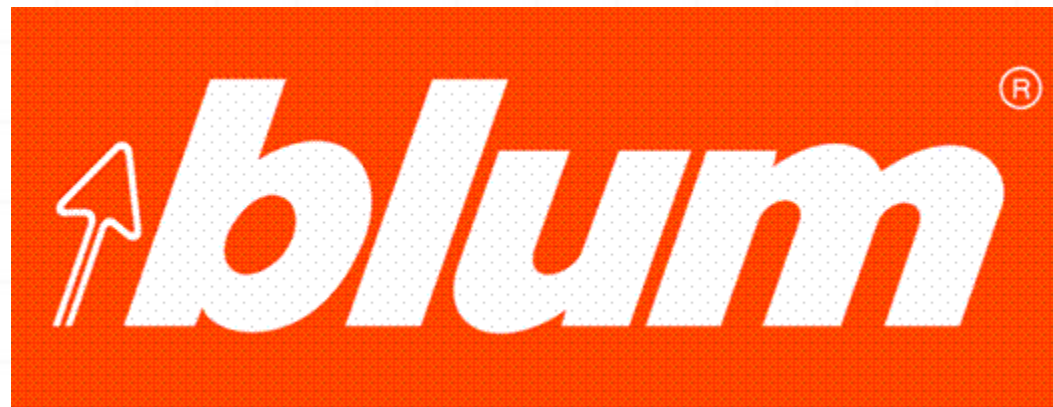
Problem 3)

Der IT-Mitarbeiter kann es
nicht kommunizieren

Aufbau Security Awareness Kampagne



Awarenessskampagne der Firma Julius Blum GmbH



Weitere Beispiele



PASSWORDS ARE LIKE SOCKS



CHANGE THEM OFTEN

GET LAZY WITH YOUR PASSWORDS AND YOU COULD CAUSE A REAL STINK! CHANGE YOUR PASSWORD REGULARLY...



www.ballarat.edu.au/is
CRICOS Provider Number 100102D

WOULD YOU PUT IT ON A BILLBOARD?



OMG! HOW EMBARRASSING

IF YOU DON'T WANT TO SEE
IT ADVERTISED ON THE
INFORMATION SUPERHIGHWAY,
DON'T POST IT ON YOUR PAGE.

CHOOSE YOUR FRIENDS CAREFULLY
AND GET TO KNOW ABOUT SECURITY
SETTINGS. REMEMBER, FRIENDS OF
FRIENDS CAN SEE YOUR STUFF TOO.

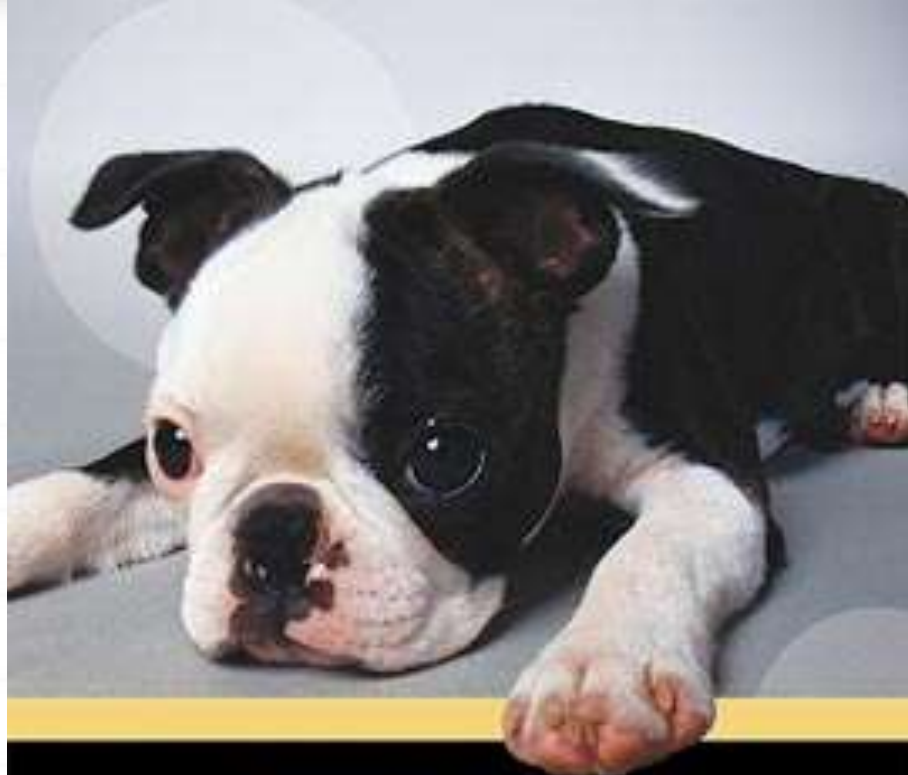


www.ballarat.edu.au/myit@ub

CRCOS Provider Number 001320



© Native Intelligence, Inc.



Someone discovered my

PASSWORD.

Now I have to rename my dog.

Use strong passwords. A simple password, such as your pet's name, is not sufficient protection. Hackers systematically check every possible word to decipher passwords in no time.



Minnesota
STATE COUNCIL
ON CYBERSECURITY

Watch for an online awareness program

PUBLIC JOBS: PRIVATE DATA

The Minnesota State Council on Cybersecurity is an Equal Opportunity Employer and Educator.

Aus, Schluss, Ende
Fragen?