

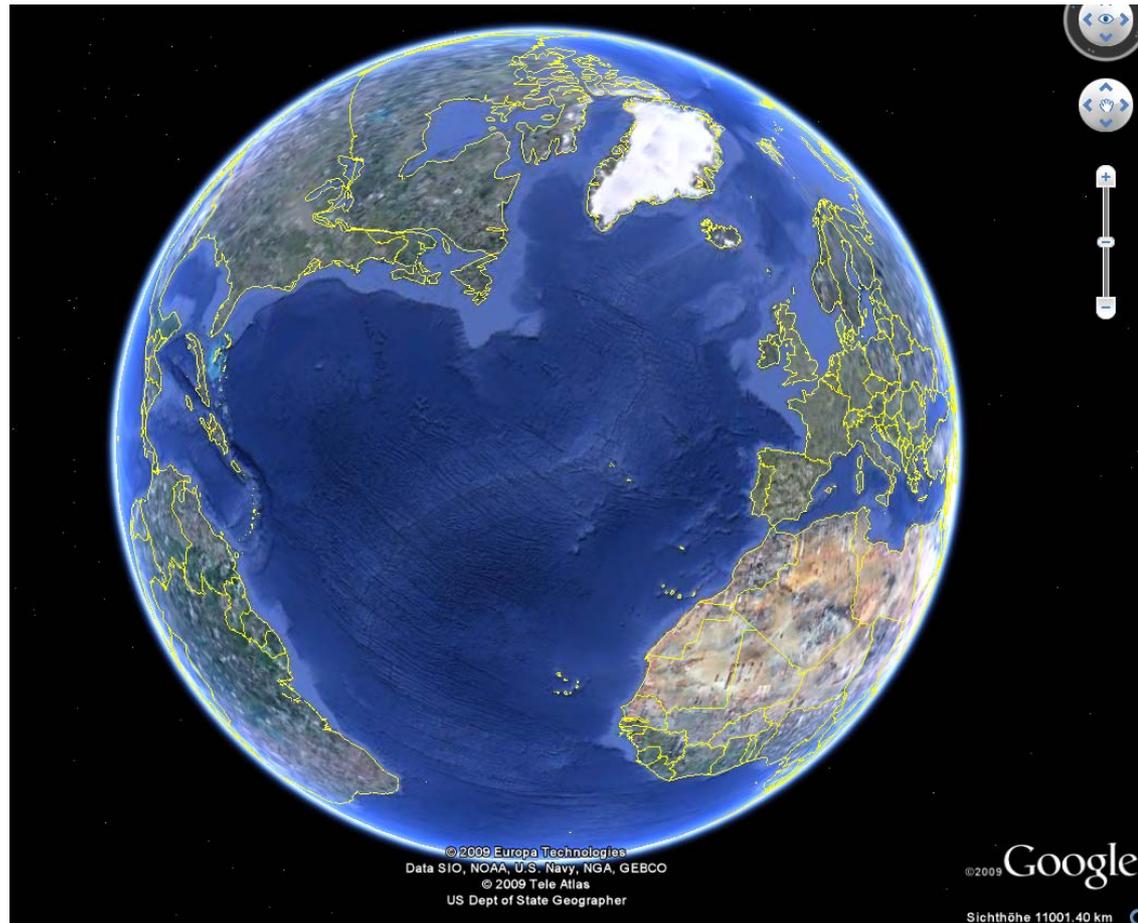
Mit DNSSEC um die Welt Der Stand in anderen TLDs

DNSSEC-Meeting
26. Januar 2010
Frankfurt

Inhalt

- Stand der Entwicklung bei DNSSEC in der Welt
- Die verschiedenen Wege
- Wer macht was?
- Wieweit ist die Einführung schon vorangeschritten?

Blick von weit oben



DNSSEC in der Welt

World Wide DNSSEC Deployment

See also [DNSSEC Theory and World Wide Deployment](#) by Paul Wouters, November 21, 2007, [SecTor](#)

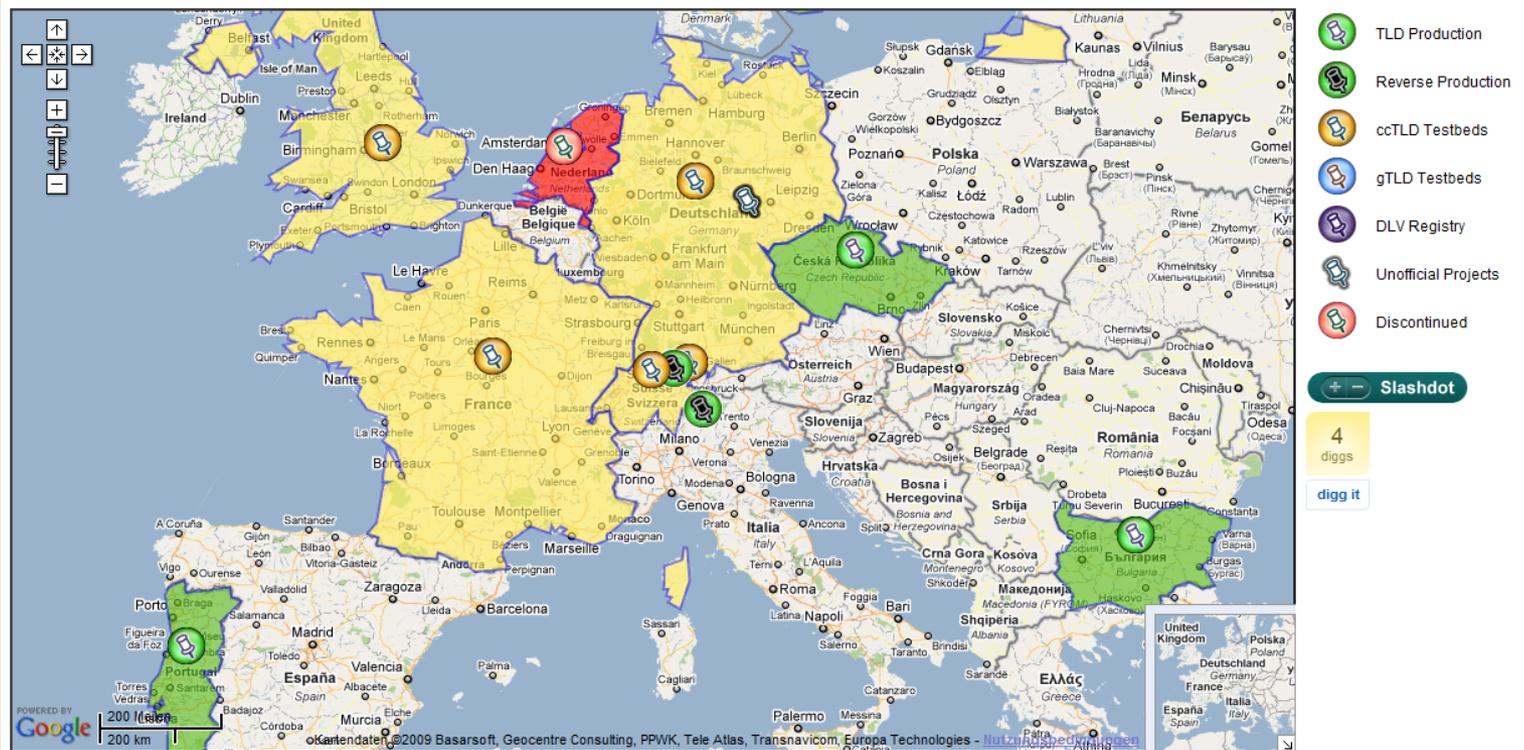


This map was created by Paul Wouters

DNSSEC in Europa

World Wide DNSSEC Deployment

See also [DNSSEC Theory and World Wide Deployment](#) by Paul Wouters, November 21, 2007, [SecTor](#)



Vorgehensweisen

- Test (geschlossener Test)
 - ➡ Nur für wenige Teilnehmer
- Testbed (öffentlicher Test)
- Betrieb
 - ➡ Nur signiert
 - ➡ Offen für Registrierungen mit Schlüsselmaterial
 - ➡ Voll operational mit Registraren und Kunden

Die gTLDs

arpa	Betrieb für ENUM und RIPE reverse tree
com	Betrieb für 1.HJ 2011 angekündigt
edu	Einige delegierte Zonen bereits signiert, Betrieb für 2010 angekündigt
gov	Betrieb
int	--
mil	Nicht veröffentlicht
net	Betrieb für 1.HJ 2011 angekündigt, Einige delegierte Zonen bereits signiert
org	Betrieb (bisher nur teilweise offen)
us	Betrieb (Beta ab I.Q 2010)
.	Test, Betrieb Mitte 2010

Die gTLDs

aero	
asia	Noch in der Diskussionsphase
biz	Betrieb (Beta ab II.Q 2010)
cat	
coop	
info	
jobs	
mobi	angekündigt
museum	Betrieb
name	
pro	
tel	Längerfristig geplant
travel	

CCTLDs

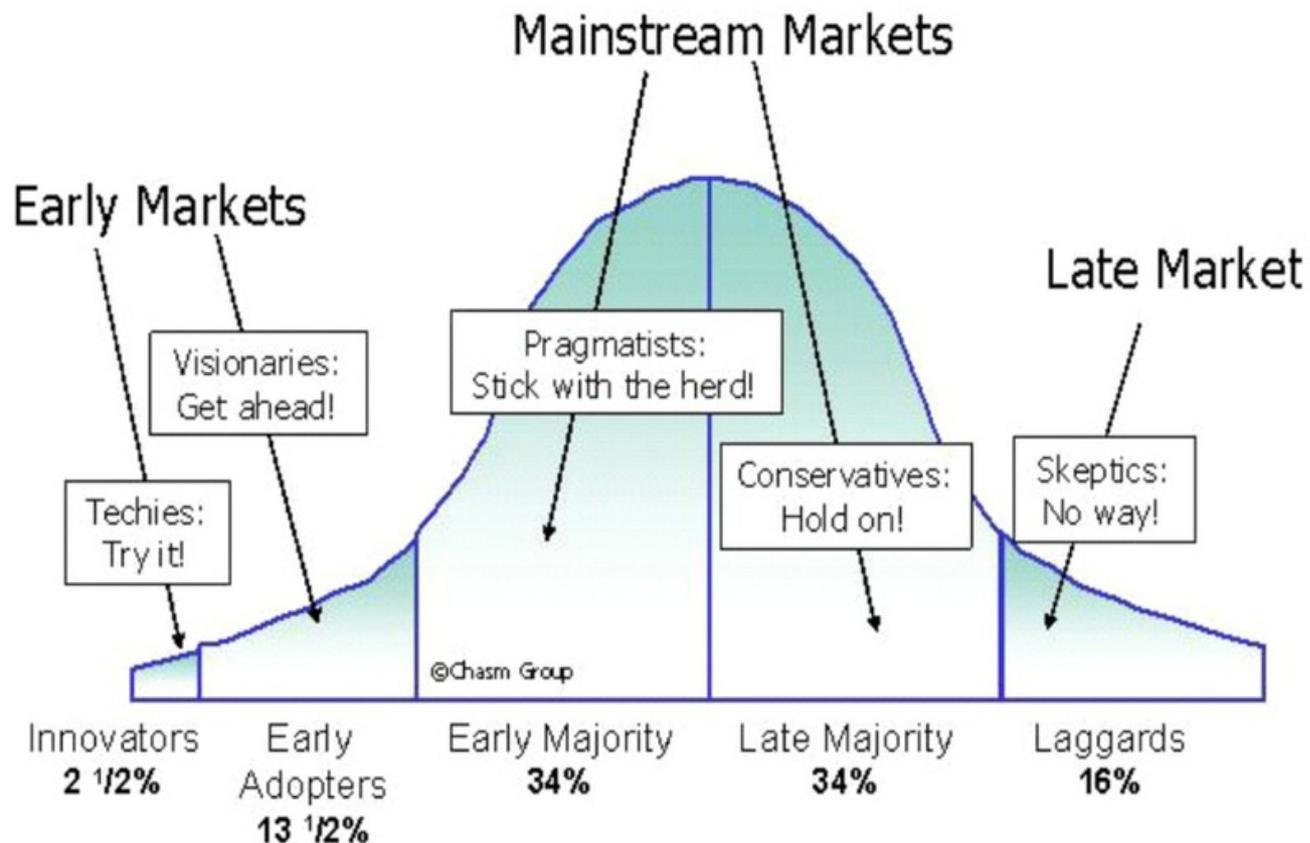
ca	Test
mx	Test
pr	Betrieb
br	Betrieb
na	Betrieb
th	Betrieb
my	Test (Betrieb für IV.Q 10 angekündigt)
th	Test (eingeschränkt)
jp	Test (eingeschränkt)
tm	Betrieb
ru	Test
bg	Betrieb
cl	Betrieb für Ende 2010 angekündigt

CCTLDs

de	Testbed
se	Betrieb
cz	Betrieb
uk	Test
fr	Test
pt	Betrieb
sw	Test
li	Test
nl	Testbetrieb nicht mehr weitergeführt, Betrieb für II.Q 2010 angekündigt
eu	Testbetrieb angekündigt

Vorgehensweisen

Groups are distinguished from each other based on their characteristic response to discontinuous innovations created by new technology



Richtiges Timing entscheidet



BRAINTEC Netzwerk-Consulting GmbH

Hans Peter Dittler

www.braintec-consult.de

hpdittler@braintec-consult.de

dittler@isoc.de

Herstellerunabhängige Beratung für
Vernetzung und Kommunikation
Karlsruhe