

SMART OFFICE: Was das ist und wozu es herausfordert

von Robert Nehring

OffX Berlin, 24. November 2016

PRIMA VIER Verlag Frank Nehring GmbH www.OfficeABC.DE 1/35



Future Office
Digital Office
Flexible Office
Mobile Office

Smart Office

> Smart Working

New Work

Büro 4.0



Smart Office

- o Klammer für digital vernetzte Lösungen im Büroumfeld
- internetfähige IT-Lösungen wie Smartphone, Drucker, digitale Whiteboards etc.
- o aber auch App-gesteuerte Stühle, Sitz-Steh-Tische, Leuchten, Wandkalender etc.
- o demnächst auch verstärkt Virtual und Augmented Reality, Spracherkennung, Robotik









Smart Working

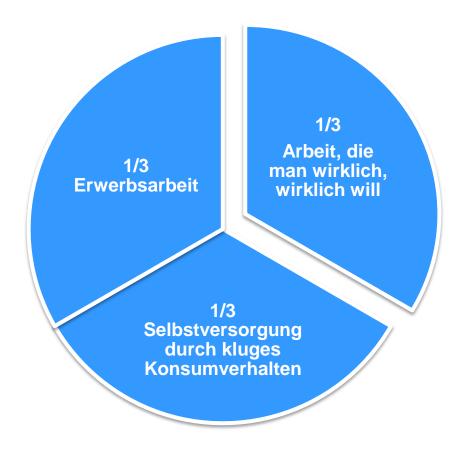
- Arbeitsweisen, die durch Nutzung smarter
 Lösungen möglich werden
- feiert Flexibilität, Freiheit, Unabhängigkeit,
 Mobilität der Wissensarbeiter
- Coworking, Freelancing, Social Media statt9 to 5 und Festanstellung
- in der Regel noch geringeres
 Problembewusstsein als bei "Smart Office"





New Work

- ursprünglich Arbeitskonzept des
 Sozialphilosophen Frithjof Bergmann
- im Sprachgebrauch kein Unterschied zu Smart Working
- siehe "New Work Order" von Birgit Gebhardt





Büro 4.0

- Ausdruck f
 ür Smart Office
- o aber mit Diskussion der Schattenseiten
- o Übertragung der Industrie 4.0 auf den Officebereich
- siehe "Arbeiten 4.0" des BMAS

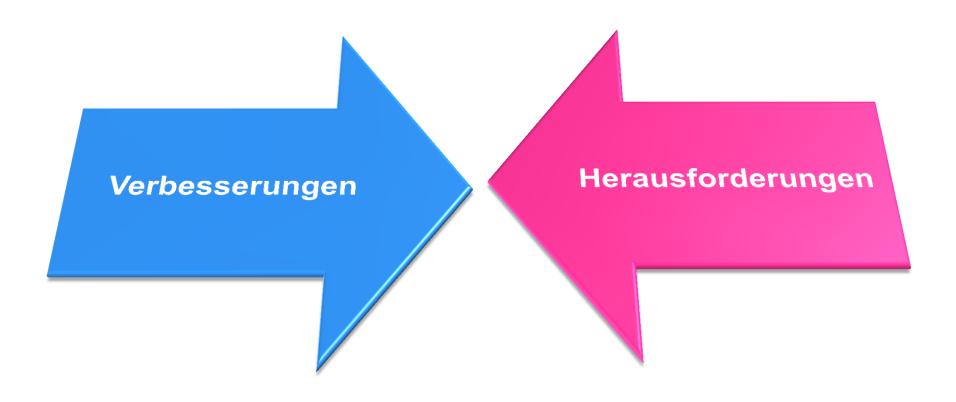
Maschinen mit Dampf (Industrie 1.0)

Fordismus am Fließband (Industrie 2.0)

Programmierung von Mikroelektronik (Industrie 3.0)

Digitale Vernetzung in einem IoT (Industrie 4.0)







Vorteil: große Flexibilität

kommunikativer kollaborativer schneller mobiler agiler

verschiedene Arbeitsorte

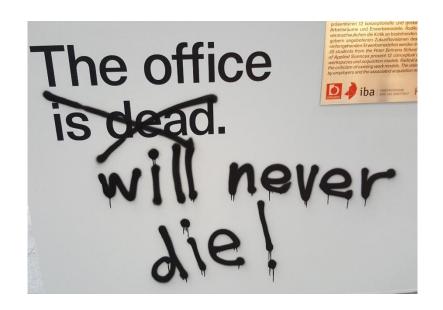
verschiedene Arbeitszeiten

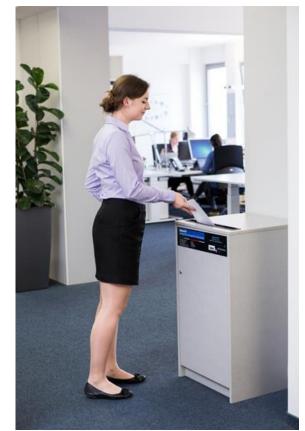
verschiedene Arbeitsweisen



1. Herausforderung: Missverständnisse

- Entwicklung lässt New-Work-Fantasien sprießen:
 Tod des Büros, der E-Mail, der Festanstellung
- viele sind aber gar keine digitalen, kreativen
 Nomaden, sondern etwa Verwaltungsangestellte







1. Herausforderung: Missverständnisse

- auf die Digital Natives der Generation Y (*1980–
 1999) kann man sich nicht mehr berufen
- noch nie wollte eine Generation so sehr verbeamtet werden (z. B. Ernst & Young 2014)
- der Generation Z (*2000–2010) wird keine so
 starke Liebe zum digitalen Nomadentum unterstellt





2. Herausforderung: Informationsflut

- o leichterer Informationszugang, mehr Informationskanäle
- 2007: irrelevante Mails = 3,5 Jahre Lebenszeit; heute – mit Facebook, Twitter, WhatsApp?
- Aktuelle DGB-Studie: für 46 % ist die Arbeitsbelastung durch die Digitalisierung gestiegen, nur für 9 % gesunken

Deshalb:

- nicht mehr, sondern besser kommunizieren (aufs Wesentliche konzentrieren und auch mal einen Kanal auslassen)
- Singletasking, Entschleunigung





3. Herausforderung: Produktivität

- 50 Prozent Konzentration (Arbeit),50 Prozent Kommunikation (mitunter Arbeit)
- mit Abnahme der Möglichkeit zu konzentriertem Arbeiten sinkt die Produktivität, siehe Gensler Report

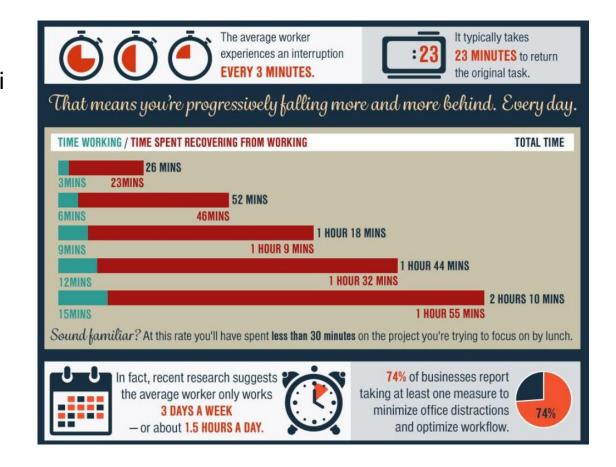


Quelle: Gensler, US Workplace Survey 2008/13



3. Herausforderung: Produktivität

- Unterbrechung alle 3 Minuten(2006 alle 11 Minuten)
- 23 Minuten, um wieder voll bei der Sache zu sein
- 1 Stunde Arbeit
 pro 8-Stunden-Arbeitstag!

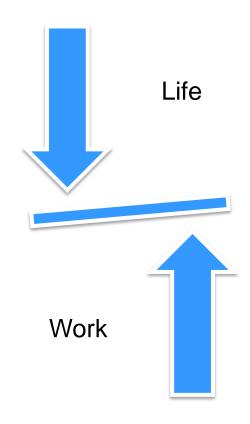








- o sie weicht einem Work-Life-Blending →
 Grenzen zwischen Privat- und Arbeitsleben verschwimmen always on
- das Fehlen von Erholung, Abstand, Muße wirkt sich über kurz oder lang negativ auf Produktivität und Privatleben aus





 Projektarbeit als dauerhafte Arbeitsweise kann zu schwerwiegenden Fehlentwicklungen führen



nimmt zu:

- Orientierungslosigkeit
- Zukunftsängste
- soziale Isolation
- Oberflächlichkeit



nimmt ab:

- Planbarkeit von Karriere und Familie
- institutionelles Wissen im Unternehmen
- Solidarität
- Loyalität gegenüber Arbeitgeber



"Der flexible Mensch, den der Turbokapitalismus braucht, ist überall, nur nicht bei sich."



Richard Sennett "Der flexible Mensch", 1998:

"Flexibilität steht ursprünglich für die Dehnfestigkeit, die ein Baum im Sturm beweist, wenn er sich biegt und wieder zu seiner Grundgestalt zurückfindet."



Richard Sennett:

"Im heutigen Arbeitsleben steht Flexibilität für Entwurzelung, Entgrenzung und Deformierung."

PRIMA VIER Verlag Frank Nehring GmbH www.OfficeABC.DE 19/35



Fazit:

- Das smarte Büro kommt, und das ist auch gut so.
- Richtig eingesetzt machen uns die vielen bunten
 Smarties im Büro schneller, besser,
 erfolgreicher.
- Die genannten Herausforderungen gilt es dabei aber zu meistern, nicht zu ignorieren.





Vielen Dank.

Haben Sie Fragen?

Dr. Robert Nehring

Chefredakteur Das Büro, Modern Office, OFFIXX, OFFICE-ROXX.DE Leiter DIMBA Deutsches Institut für moderne Büroarbeit Geschäftsführer PRIMA VIER Verlag

RN@OfficeABC.DE



OFFICE ROXX

DER AMFLICHE BÜRO-BLOG*

