

**Software für
die Wirklichkeit.**

einfach
extrem
effizient



Softwareentwicklung ist einfach. Man nimmt ein paar Programmierer, sagt Ihnen, was man will und dann sitzen diese introvertierten, genialen Menschen vor ihren Computern und entwickeln. Jeder übernimmt ein Segment, erfüllt klar die Aufgabenstellung, erfindet sogar zusätzliche Tools und am Ende wird alles zusammengefügt.

Und dann? Das Ende entpuppt sich als Anfang:

Die Implementierung ist oft komplizierter als erwartet und das Konzept schon seit Monaten überholt. Die neue Software ist am ersten Tag schon alt. Alles normal.

Aber was wäre, wenn aus einigen guten Programmierern ein dynamisch agierendes Team wird – ein Entwicklerteam, das lernt, Unvorhersehbares vorherzusehen, tagesaktuell Änderungen aufnimmt und auf Schnörkel verzichtet – mit einem Projektmanager, der gleichzeitig Programmierer, Coach und Controller ist.

Eine Vision!?



Dipl.-Math. Carsten Härle, straightec-Gründer

Wahrheit

Visionen sind die Kraft der Zukunft.

Neue





Wegge im Team

straightec ist visionär und pragmatisch zugleich. Wir zwingen Ihre zukunftsweisenden Vorstellungen nicht in ein Softwarekorsett, sondern helfen Ihnen, Ihre Visionen wahr zu machen – mit ausgereiften praxisgerechten und wirtschaftlich durchdachten Anwendungen.

Bei straightec ist Effizienz das oberste Gebot. Das bedeutet eine exakte, strategische Beratung und Projektplanung. Gemeinsam mit Ihrem Entwicklerteam werden im Vorfeld eventuelle Störfaktoren ermittelt und ausgeschaltet, und auf Basis einer realistischen Kosten-Nutzenanalyse wird entschieden, welcher Weg der richtige ist. Dabei ist eine offene Kommunikation und die Kooperation zwischen unseren Mitarbeitern und Ihren Entwicklern von großer Bedeutung. Nur so können die positiven Synergien einer dynamischen Teamarbeit voll greifen und eine umfassende Effizienzgarantie im Hinblick auf Timing, Budget und Qualität unserer Arbeit ermöglichen.



Effizienz



Objektorientierte Softwareentwicklung ist ein Prozess mit vielen individuellen Variablen.

Und doch ist das Ziel immer gleich: Für ein Problem soll in kurzer Zeit eine optimale Softwarelösung mit einfachen Strukturen geschaffen werden, die zuverlässig läuft.

Bei straighttec haben deshalb Planungsprozess, Programmierung und Ausbildung den gleichen Stellenwert. Nur so können wir auf die hohen Anforderungen der objektorientierten Softwareentwicklung eingehen und mit einer exakten Projektplanung und -steuerung das vorgegebene Zeit- und Kostenlimit einhalten.

Möglich ist diese exakte Planung mit eXtreme-Programming. eXtreme-Programming wurde für kleine Teams entwickelt, die Software schnell unter sich rapide verändernden Bedingungen mit hoher Qualität entwickeln müssen. Die intensive, gleichberechtigte Interaktion im Team hat sich dabei als motivations- und qualitätssteigernd bewährt und führt auch langfristig zu einer effizienteren Arbeitsweise und Zufriedenheit.



Objektorientierung

Softwareentwicklung widerspricht der Chaostheorie.

Beratung

- Proof-of-Concept-Prototypen
- Wirtschaftlichkeitsanalyse
- Architekturberatung
- Sanierungsberatung für Krisenprojekte und Redesign
- Strategische Beratung
- Projektplanung und -beratung
- Architektur-, Design- und Implementierungs-Reviews

Ausbildung/Coaching

- Objektorientierte Programmierung
- eXtreme-Programming
- OO-Sprachen Java und Smalltalk

Realisierung

- Objektorientierte Analyse und Design
- Objektorientierte Programmierung
- Refactoring
- Automatisiertes QSM
- Verteilte Systeme und Replikation
- Datenbanken
- Implementierungen in OO-Sprachen
- eXtreme-Programming
- Work-Flow-Management
- Realisierung kompletter Projekte im Full-Service

Java
Smalltalk

talk eXtreme

Auf die hohe Qualität und Einhaltung des Budgets bei unseren Entwicklungsprojekten können Sie voll vertrauen.

Aber warum sollten Sie!

...Wenn Sie auch eine Garantie dafür kriegen können!?



straightec lässt Sie nicht im Unklaren. Für alle Projekte gibt es eine exakte Projektplanung und Kalkulation, für die wir garantieren.

Auf Wunsch bietet straightec auch volle Qualitäts- und Termingarantie zum Festpreis.



Durch effiziente Planung und eXtreme-Programming werden dabei Entwicklungszeit und Teamgröße gegenüber vielen anderen Methoden erheblich reduziert – bei gleichzeitiger Qualitätssteigerung.



Zusätzlich sichern wir Sie gegen Fehlinvestitionen ab und testen vor Projektbeginn die geplante Software mit einem **Proof-of-Concept-Prototypen** auf ihre Wirtschaftlichkeit. Denn für uns ist ein Projekt erst erfolgreich, wenn es nachweisbar einen wirtschaftlichen Nutzen hat. Das gilt für alle straightec Projekte. Ob Beratung, Ausbildung, Coaching oder Realisierung: Wir arbeiten immer ergebnisorientiert.

Dafür treten wir gerne den Beweis an:

Messen Sie unser Honorar einfach am Erfolg!

Sicherheit

Die Kommunikation und Kooperation mit Ihnen und dem Entwicklerteam ist für den Erfolg unserer Arbeit besonders wichtig. Deshalb werden die Projektrechte nicht nur vertraglich zugesichert, sondern sind gleichzeitig straightec Ehrenkodex.

Bei straightec arbeiten alle Mitarbeiter grundsätzlich eng mit Ihren Projektmanagern und Entwicklerteams zusammen. Wir haben stets ein offenes Ohr für Fragen und Änderungswünsche und berücksichtigen diese auch in der Programmentwicklung. Über alle Änderungen werden Sie als erster frühzeitig informiert. Gerne können Sie jederzeit selbst anhand des Gesamtplans kontrollieren, ob wir noch im Zeit- und Budgetplan liegen oder den Fortschritt der Arbeit im laufenden System testen.

In jedem Fall treffen Sie letztendlich auf Basis unserer Unterstützung und Beratung die Entscheidung über die Prioritäten und den Projektverlauf. Selbst wenn Sie entscheiden, ein Projekt nicht fortzuführen, gibt Ihnen unser stetige Entwicklungsprozess die Sicherheit, nutzbare und weiterentwickelbare Teilergebnisse zu erhalten.

Ehrenkodex

Gemeinsam sind wir stark.



Kommunikation
Kooperation

ation
eration
Fairness

Objektorientierte Softwareentwicklung erfordert selbstverständlich Erfahrung. Dementsprechend setzt straightec auf moderne, aber ausschließlich erprobte Technologien und Methoden. So verfügt - mit Ausnahme des Sekretariats - jeder einzelne im straightec Team über langjährige Erfahrung in der objektorientierten Softwareentwicklung.

Das straightec Team ist für Konzerne, Dienstleister und den Mittelstand ein zuverlässiger Partner. Auf unsere Entwicklungskompetenz setzen unter anderen:

- **IBM Deutschland GmbH/Oberfinanzdirektion Hannover**
- **Claas Solutions GmbH/Commerzbank AG**
- **TLC GmbH/Deutsche Bahn AG**
- **BetaResearch GmbH/Kirchgruppe**
- **Dresdner Bank AG**



Kompetenz

**Sind Sie
bereit für
straightec?**

**Dann
wählen Sie:**

**0800 -
straightec**

(0800 - 7872444)

straightec GmbH

Gesellschaft für Unternehmensberatung
und Softwareentwicklung

Düsseldorfer Straße 1-7
60329 Frankfurt am Main

Fon (069) 97 20 34 93

Fax (069) 97 20 32 52

E-Mail info@straightec.de

Internet www.straightec.de



straightec