

Tidy First?

Mini-Refactorings für besseres Software-Design

Mit kleinen Aufräumschritten zu strukturierterer Software Profitieren Sie von der Coding-Erfahrung eines herausragenden Entwicklers: Kent Beck Mit pragmatischen Mini-Refactorings zu mehr Freude im Entwickleralltag und besseren Ergebnissen Behandelt kaum thematisierte Aspekte wie die emotionale und soziale Situation von Entwickler*innen und die Kosten von Refactorings Unordentlicher Code ist ein Ärgernis und schwer zu lesen. In diesem praktischen Leitfaden demonstriert Kent Beck, Schöpfer von Extreme Programming, wann und wie Sie kleinere Aufräumarbeiten durchführen können, um Ihren Code zu optimieren und dabei die Gesamtstruktur Ihres Systems immer besser zu verstehen. Anstatt sich mit zu viel Aufräumen auf einmal zu überfordern, zeigt Kent Beck, wie Sie pragmatisch vorgehen. Sie lernen etwa, wie Sie eine Funktion mit vielen Codezeilen logisch in kleinere Stücke aufteilen. Und nebenbei verstehen Sie wichtige Aspekte der Theorie wie Kopplung, Kohäsion, abgezinste Zahlungsströme und Optionalität. Dieses Buch unterstützt Sie dabei: die grundlegende Theorie zu verstehen, wie Software-Design funktioniert und welche Kräfte darauf einwirken unterschiedliche Auswirkungen bei Änderungen am Verhalten eines Systems und bei Änderungen an seiner Struktur einzuschätzen Ihr Programmiererlebnis zu verbessern, indem Sie manchmal zuerst aufräumen und manchmal später zu lernen, wie Sie große Veränderungen in kleinen, sicheren Schritten vornehmen Softwareentwicklung als ein Pflegen menschlicher Beziehungen zu verstehen

Mit kleinen Aufräumschritten zu strukturierterer Software

- Profitieren Sie von der Coding-Erfahrung eines herausragenden Entwicklers: Kent Beck
- Mit pragmatischen Mini-Refactorings zu mehr Freude im Entwickleralltag und besseren Ergebnissen
- Behandelt kaum thematisierte Aspekte wie die emotionale und soziale Situation von Entwickler*innen und die Kosten von Refactorings

Unordentlicher Code ist ein Ärgernis und schwer zu lesen. In diesem praktischen Leitfaden demonstriert Kent Beck, Schöpfer von Extreme Programming, wann und wie Sie kleinere Aufräumarbeiten durchführen können, um Ihren Code zu optimieren und dabei die Gesamtstruktur Ihres Systems immer besser zu verstehen.

Anstatt sich mit zu viel Aufräumen auf einmal zu überfordern, zeigt Kent Beck, wie Sie pragmatisch vorgehen. Sie lernen etwa, wie Sie eine Funktion mit vielen Codezeilen logisch in kleinere Stücke aufteilen. Und nebenbei verstehen Sie wichtige Aspekte der Theorie wie Kopplung, Kohäsion, abgezinste Zahlungsströme und Optionalität.

Dieses Buch unterstützt Sie dabei:

- die grundlegende Theorie zu verstehen, wie Software-Design funktioniert und welche Kräfte darauf einwirken
- unterschiedliche Auswirkungen bei Änderungen am Verhalten eines Systems und bei Änderungen an seiner Struktur einzuschätzen
- Ihr Programmiererlebnis zu verbessern, indem Sie manchmal zuerst aufräumen und manchmal später
- zu lernen, wie Sie große Veränderungen in kleinen, sicheren Schritten vornehmen
- Softwareentwicklung als ein Pflegen menschlicher Beziehungen zu verstehen

Mit kleinen Aufräumschritten zu strukturierterer Software - Profitieren Sie von der Coding-Erfahrung eines herausragenden Entwicklers: Kent Beck- Mit pragmatischen Mini-Refactorings zu mehr Freude im Entwickleralltag und besseren Ergebnissen- Behandelt kaum thematisierte Aspekte wie die emotionale und soziale Situation von Entwickler*innen



26,90 €

25,14 € (zzgl. MwSt.)

sofort versandfertig, Lieferzeit: 1-3 Werktage

Artikelnummer: 9783960092445

Medium: Buch

ISBN: 978-3-96009-244-5

Verlag: dpunkt.Verlag

Erscheinungstermin: 28.03.2024

Sprache(n): Deutsch

Auflage: Erscheinungsjahr 2024

Serie: Animals

Produktform: Kartoniert

Gewicht: 250 g

Seiten: 124

Format (B x H): 163 x 238 mm

