

[Mobile pdf] Programming Entity Framework: DbContext: Querying, Changing, and Validating Your Data with Entity Framework

Programming Entity Framework: DbContext: Querying, Changing, and Validating Your Data with Entity Framework

Von Julia Lerman, Rowan Miller

DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



Produktinformation -Verkaufsrank: #277418 in eBooksVerffentlicht am: 2012-02-23Erscheinungsdatum:
2012-02-23File Name: B007ECU7IC | File size: 22.Mb

Von Julia Lerman, Rowan Miller : **Programming Entity Framework: DbContext: Querying, Changing, and Validating Your Data with Entity Framework** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Programming Entity Framework: DbContext: Querying, Changing, and Validating Your Data with Entity Framework:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. gute ArbeitsgrundlageVon W. WolfUm überhaupt was mit dem Titel anfangen zu knnen, muss man wissen, dass DbContext das Kernelement des gegenwrtigen Entity Frameworks (genau gesagt ab Version 4.1) und damit eine neue Umgangsweise mit dem Framework entstanden ist. Wer jetzt neu einsteigt, wird sicherlich nicht mehr die lteren

Schnittstellen verwenden. Bei dem Buch sollte man sich aber auch im Klaren sein, dass es ein Band (der vorerst letzte) einer Reihe von 3 Bchern ist. So fehlt diesem Buch ein allgemeiner Einfhrungsteil, der vom ersten Band abgedeckt wird (leider aber nur fr ltere Versionen des Frameworks) und die Code-Beispiele verwenden das Code-First-Modell, das im zweiten Band erklrt wird. Ein neues Buch zum neuesten Entity Framework und aus einem Guss" wre eigentlich besser. Wer gegend Vorwissen hat, wird allerdings auch mit dem DbContext-Buch alleine schon ganz gut zurecht kommen, da man mit sehr einfachen Beispielen an die Thematik herangefhrt wird. Hier ist die klare Favorisierung der Autorin (und seit Band 2 ihres Co-Autors) auf das Code-First-Modell hilfreich, bei dem zur Laufzeit vom EF ganze Datenbanken automatisch generiert werden; die Beispiele sind leicht nachbaubar, was bei den anderen Modellen deutlich komplizierter ist. Apropos Beispielcode: der ist komplett in C# (in den anderen Bchern der Reihe zumindest im Downloadteil auch noch in VB.Net) und verwendet als Modell-Datenbank eine Art Reisebro-Verwaltung. Eine CD oder DVD ist brigens beim Buch nicht dabei. Die Code-Beispiele muss man vom Verlag downloaden und holt sich sinnvollerweise die der anderen Bnde der Reihe gleich mit dazu. Da in der deutschsprachigen Fachliteratur bislang recht wenig zum Entity Framework zu finden ist (erst recht nicht zu neueren Versionen), kann man getrost dieses Buch hier als mgebliches Lehrbuch zum Thema verwenden. Mir ist zumindest noch nichts Besseres ber den Weg gelaufen. Ein kleines Manko allerdings noch: aus irgendeinem Grund hat das Buch keinen Index-Teil. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. New API of Entity Framework 4 Von C. Jaensch Julia Lerman does a great job explaining the new simplified API (called DbContext) of the MS Entity Framework. I can only highly recommend this book, especially because the author doesn't rehash topics already covered by her epic length previous book on the Entity Framework. This edition is nicely completed by Julia Lerman's other book on the Code First model of the Entity Framework. I got both books and each provides a good value in its own right. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sehr gutes Buch Von Jrgen Kotz Ein sehr gutes interessantes tief gehendes Buch zum Thema Entity Framework. Gut illustriert und mit praxisnahen Beispielen versehen. Sehr zu empfehlen

Kurzbeschreibung The DbContext API captures Entity Frameworks (EF) most commonly used features and tasks, simplifying development with EF. This concise book shows you how to use the API to perform set operations with the DbSet class, handle change tracking and resolve concurrency conflicts with the Change Tracker API, and validate changes to your data with the Validation API. With DbContext, you'll be able to query and update data, whether you're working with individual objects or graphs of objects and their related data. You'll find numerous C# code samples to help you get started. All you need is experience with Visual Studio and database management basics. Use EFs query capabilities to retrieve data, and use LINQ to sort and filter data. Learn how to add new data, and change and delete existing data. Use the Change Tracker API to access information EF keeps about the state of entity instances. Control change tracking information of entities in disconnected scenarios, including NTier applications. Validate data changes before they're sent to the database, and set up validation rules. Bypass EFs query pipeline and interact directly with the database.