

frage: war schon beantwortet

frage: unsicher, von mir beantwortet

frage: hab ich, denk ich, richtig beantwortet

frage: antwort zurückgenommen, aufgrund deinem korrektvorschlag

Frage: find ich auch das es stimmt und mit woppel crossgechecked

Ein Constructor

- 1) darf nicht verwendet werden um Werte globaler Variablen zu initialisieren
- 2) kann verwendet werden um Werte bestimmter Properties zu initialisieren**
- 3) darf nicht verwendet werden um Werte lokaler Variablen zu initialisieren
- 4) muss immer verwendet werden um Werte bestimmter Properties zu initialisieren
- 5) kann nicht in C# und nicht in VB.net verwendet werden
- 6) kann nicht in C# aber VB.net verwendet werden
- 7) kann in C# aber nicht in VB.net verwendet werden

Jedes MenuItem hat einen

1) PopUpEvent

- 2) MousePointerMoveEvent
- 3) MenuItemSelectedEvent
- 4) FocusDeactivatedEvent

Data Grids

- 1) sind ungeeignet für Data Sets
- 2) werden für einfache Excel ähnliche Berechnungen verwendet
- 3) sind ungeeignet für Data Sets ausser das Data Sheet enthält genau 1 datatable
- 4) stellen alle Datensätze eines DataSet dar
- 5) sind für den Benutzer praktisch aber kompliziert zu programmieren
- 6) stellen automatisch allen Datensätze einer Data Table dar, vorausgesetzt die Data Source Property ist richtig gesetzt.**

Eine Tabelle im SQL Server CE...

- 1) kann mit Hilfe der Create Table Methoden angelegt werden
- 2) muss bei Programmstart bereits vorhanden sein
- 3) muss nicht vorhanden sein, kann aber nicht ohne Primary key angelegt werden
- 4) kann ohne PK angelegt werden aber nur wenn kein Namenskonflikt besteht**
- 5) kann angelegt werden obwohl eine Tabelle gleichen Namens bereits existiert

OpenFile Dialog –

1) stellt die Methode ShowDialog zur Verfügung

- 2) ist eine Klasse von der ein UserInterface zum Öffnen von Dateien abgeleitet werden kann
- 3) hat eine (overloadbare) Methode InitialDirectory und Filter
- 4) wird zum Suchen von Dateien verwendet, da es im Compact Framework keine ander Möglichkeit gibt
- 5) sichert alle veränderten Dateien aus einem Benutzer definierbaren Verzeichnis gemeinsam mit SaveFileDialog
- 6) sichert alle veränderten Dateien aus einem Benutzer definierbaren Verzeichnis

Variable werde in VB.Net mit --- deklariert

- 1) Dim
- 2) Auto
- 3) Long
- 4) Hidden
- 5) True
- 6) Syched
- 7) Dynamic

Der Unterschied zwischen VB.Net u. C# liegt in ---

- 1) der unterschiedlichen Syntax - C# ist ähnlich zu Java
- 2) existiert gar nicht, beides sind die gleichen Programmiersprachen
- 3) in VB.Net gibt es keine Interfaces
- 4) in VB.Net gibt es keine Vererbung
- 5) in C# gibt es keine Vererbung
- 6) in C# gibt es keine Interfaces
- 7) der gleichen Syntax - VB ist ähnlich zu Java

Wenn eine Applikation den SQL-Server CE verwendet:

- 1) müssen keine eigenen Programme zur Kontrolle der gespeicherten Daten geschrieben werden
- 2) müssen Änderungen mit der UPDATE-Methode des SQL-Connection-Objektes gespeichert werden
- 3) sind die Daten für alle anderen Anwendungen unleserlich gespeichert
- 4) muss die verwendete Datenbank zumindest fallweise gesichert werden
- 5) können Daten unter Kenntnis der Verschlüsselung auch von anderen Applikationen nicht verändert werden

Wie erkennt man, dass eine Applikation den SQL-CE-Server verwendet?

Die richtige Antwort sollte lauten:

es befindet sich eine SDF-Datei im Dateisystem

Data Sets sind wie:

- 1) eine "in memory Datenbank"
- 2) unsortierte DatenStreams mit wahlfreiem Zugriff
- 3) eine relationale Datenbank wie Access oder MySql
- 4) eine Collection von DataColumnns
- 5) mehrere DataTables ohne zugehörige Constraints
- 6) eine einzige DataTable
- 7) sortierte DatenStreams mit sequentiellm Zugriff
- 8) eine Collection con DataRowns

RadioButtons

- 1) werden immer gemeinsam mit einer PanelControl verwendet.
- 2) werden immer gemeinsam mit einer TabPageControl verwendet.
- 3) werden immer gemeinsam mit einer FrameSetControl verwendet.
- 4) werden im Allgemeinen gemeinsam mit einer TabPageControl verwendet.

5) werden im Allgemeinen gemeinsam mit einer PanelControl verwendet.

6) werden im Allgemeinen gemeinsam mit einer FrameSetControl verwendet.

7) werden immer gemeinsam mit einer TabPageControl verwendet.

OFD

1) stellt Methode ShowDialog zur Verfügung

2) zum Suchen von Dateien verwendet, da es im Compact Framework keine andere Möglichkeit gibt

3) ist eine Klasse von der ein UserInterface zum Öffnen von Dateien abgeleitet werden kann

4) sichert alle veränderten Dateien aus einem Benutzer definierbaren Verzeichnis gemeinsam mit SFD

5) sichert alle veränderten Dateien aus einem Benutzer definierbaren Verzeichnis

6) hat (downloadbare) Methode InitialDirectory und Filter

DataGrids in Compact Framework

1) funktionieren mit XML Dateien sofern der Inhalt der XML Dateien in keinem DataSet geladen ist

2) funktionieren nur mit dem SQL Server CE

3) funktionieren mit XML Dateien

4) funktionieren mit Text Dateien

5) ermöglichen das einfache Verändern von Daten

6) verhindern einfach das Verändern von Daten

Track Bar Control:

1) ist eine Input orientierte Control

2) ist leichter zu programmieren als eine ProgressBar

3) ist genau dasselbe wie ProgressBar, entstammt jedoch einer früheren Framework Version

4) ist effizienter als eine ProgressBar

5) ist eine Output orientierte Control

6) verwendet in .net üblicherweise niemand mehr

Label Controls:

1) können verwendet werden um unabänderbare Informationen anzuzeigen

2) können nur Ziffern darstellen und können daher zur Eingabe einer Telefonnummer verwendet werden

3) haben als Base Class immer die ComboBox Klasse

4) unterstützen keine delegates

5) können Ziffern und Zeichen darstellen und können daher für allgemeine Eingaben verwendet werden

6) können von der TextBox Klasse abgeleitet sein

Moderne PDAs werden am ehesten mit programmiert

1) IDL

2) embedded C

3) distributed Python

4) Compact FW

5) C++

6) Constant FrameWork

In einer Compact-Framework Applikation...

1. kann man an den Referenzen erkennen, ob der SQL-Server am Pocket-PC installiert werden soll

2. muss der SQL-Server manuell auf das Gerät kopiert und dort konfiguriert werden
3. macht es keinen Unterschied, ob MySQL oder SQL-Server eingesetzt wird
4. kann der SQL-Server jederzeit mittels eigener Lizenzen installiert werden
5. müssen alle Tabellen über Primary-Keys verfügen
6. kann der SQL-Server 2000 (oder ab Herbst der SQL-Server 2005) verwendet werden
7. kann man nach dem Start der Applikation zweifelsfrei feststellen, ob SQL-Server verwendet wird

Toolbars:

- 1) ermöglichen den Einsatz v. Office Programmen am PocketPC
- 2) unterdrücken Fehler von fehlenden/fehlerhaften Menüs

3) stellen einen gemeinsamen ClickEvent zur Verfügung

- 4) vermeiden den Einsatz von grafischen Elementen auf standard Buttons (könnte auch vermehren heißen)
- 5) enthalten mindestens eine Button

EventHandler zB button1_Click

- 1) werden vor dem ereignis exekutiert
- 2) werden an der stelle des ereignisses exekutiert
- 3) werden nicht exekutiert wenn der event gefiltert wurde
- 4) werden einmal vor und einmal nach dem ereignis exekutiert
- 5) haben in VB.net und C# unterschiedliche performance

6) werden nach dem ereignis exekutiert

- 7) haben in VB.net und C# gleich gute performance

Eine Subroutine wird in VB.net mit....aufgerufen

1) Call

- 2) Merge
- 3) Rundown
- 4) Run
- 5) Runup
- 6) Execute

Try Catch Frage1

1) ist ein konstrukt um laufzeitfehler zu behandeln

- 2) beschleunigt die performance des ausgeführten programms
- 3) beschreibt code, der niemals ausgeführt wird
- 4) ist ein konstrukt, um laufzeitfehler zu unterdrücken
- 5) muss immer mit finally programmiert werden
- 6) wurde bei der programmiersprache COBOL schon 1970 eingesetzt
- 7) ermöglicht remote debugging
- 8) hilft fehler schnell zu finden

Try Catch Frage2

1) kann in Kombination mit finally in C# oder in VB.net verwendet werden

- 2) Ein Spiel am Pocket PC

- 3) kann in Kombination mit final in VB.net verwendet werden
- 4) kann in Kombination mit finallyatEnd in C# verwendet werden
- 5) kann in Kombination mit finallyatEnd in VB.net verwendet werden
- 6) muss in Kombination mit finallyatEnd in VB.net verwendet werden
- 7) muss in Kombination mit final in VB.net verwendet werden

Loops kann man sich am besten als -- vorstellen:

- 1) immer wiederkehrende Musik
- 2) Code der genau einmal ausgeführt werden soll
- 3) Code der einmal besonders optimiert ausgeführt werden soll
- 4) Code der nur im Fehlerfall ausgeführt werden soll

5) Code der eventuell öfter als einmal ausgeführt werden soll

Der erste PDA mit Schrifterkennung hieß --:

- 1) Schiller
- 2) Hawking
- 3) Copernicus
- 4) Einstein

5) Newton

Was ist KEINE Wahlmöglichkeit für die Picture Box Control

1) Pull Image

- 2) Normal
- 3) Stretch Image
- 4) Center Image

Zum DataSet gehören KEINE

- 1) Constraint Collection
- 2) Data Column Collection
- 3) Columns
- 4) Data Tables

5) XML Constraints

- 6) Data Row Collection

Eine Checkbox

1) ist eine einfache Darstellmöglichkeit für Ja/Nein Werte

- 2) kann nicht in einer Frame Control platziert werden
- 3) darf nicht im Zusammenhang mit einer TextBox eingesetzt werden
- 4) muss immer enabled sein
- 5) kann bei der Eingabe mittels Stift nicht verändert werden

SaveFileDialog...

1) ist die bevorzugte Variante, um einheitlich Dateien zu speichern

- 2) ist die bevorzugte Variante, um einheitlich Dateien zu finden
- 3) ist die bevorzugte Variante, um einheitlich Dateien zu ersetzen
- 4) ist die bevorzugte Variante, um einheitlich Dateien zu sichern
- 5) ist die bevorzugte Variante, um einheitlich Dateien zu löschen

MessageBox ist...

- 1) eine Klasse
- 2) ein Event
- 3) eine Methode
- 4) eine Property
- 5) eine Funktion
- 6) eine Subroutine

event-handler

richtige antwort: **wird in funktionskopf mit schlüsselwort "handles" angehängt**

Unter Enumeration versteht man

- 1) Menge von aufgezählten Elementen
- 2) Klasse
- 3) eine Sammlung verschiedener Obj.-Klassen
- 4) eine Sammlung gleichartiger Obj.-Klassen

Event Handler

- 1) werden vom Framework zur Laufzeit gesucht und übersetzt
- 2) haben immer 2 Argumente
- 3) werden immer statisch vereinbart, dabei spielt der Name keine Rolle
- 4) werden aufgrund des Namens gefunden, zB Button1_Click
- 5) **werden in vb.net immer mit dem keyword handles vereinbart**
- 6) werden immer statisch vereinbart, dabei muss der name passne, zb Button1_Click