## Herbiel Jow

Status-Update am 21.12.2016



## Aktueller Stand:

- Views sind in Arbeit
- DriveNow API ist angebunden
- Car2Go API wird als n\u00e4chstes angebunden
- Gerüst aller Models steht und wird nach und nach implementiert



## Verwendete Frameworks:

- Alamofire API Call Management
- JASON JSON Parsing
- OAuthSwift OAuth Handling für Car2Go
- KeychainAccess Wrapper für Keychain

HerbieNow | Build HerbieNow: Succeeded | Today at 14:55 🛅 🛱 🔍 🛆 🛇 🎹 🗅 🛢 🖁 HerbieNow 🛅 HerbieNow 🔭 Presenter 🕽 📝 MainViewInterpreter.swift 🕻 No Selection ▼ A HerbieNow ▼ HerbieNow func dasIstNurEineTestfunktionUmMalZeugAusDemModelLaufenZuLassenOhneMuehsamFrameworksInEinenPlaygroundZuImportieren() { Assets.xcassets ▼ Helper Files logic.getAvailableVehicles(from: .driveNow, around: Location(latitude: 48.183375, longitude: 11.550553)) { response in HerbieNow.xcdatamodeld self.handleAPIresponse(response, presenterActionRequired: true) Info.plist AppDelegate.swift Type Extensions.swift VIN-related Extensions.swift ▼ Services  $\nabla$ API.swift 2016-12-20 13:56:43.884613 HerbieNow[6473:1937904] [Accessibility]
Let the presenter display the following vehicles:
DriveNow: M-DX7122 Convertible: true HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8270 Convertible: true HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8270 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8272 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8497 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8495 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8517 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8517 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8513 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX86474 Convertible: true HiFi-System: false
DriveNow: M-DX86474 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8663 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8676 Convertible: false HiFi-System: false
DriveNow: M-DX8679 Convertible: false HiFi-System DriveNowAPI.swift Power: 190hp 140kW Power: 149hp 110kW Power: 135hp 100kW Car2GoAPI.swift lat: 48.134736, long: 11.540806 lat: 48.153293, long: 11.587628 lat: 48.120887, long: 11.581962 BMW 2er Cabrio BMW 2er Cabrio MINI Cabrio AppData.swift Power: 135hp 100kW Power: 149hp 110kW Power: 135hp 100kW lat: 48.13591, long: 11.513139 lat: 48.141196, long: 11.58843 lat: 48.131125, long: 11.621671 MINI Clubman BMW 2er Active Tourer MINI Cabrio ▼ <u>Model</u> Enumerations.swift lat: 48.131125, long: 11.621671 lat: 48.093478, long: 11.50312 lat: 48.18421, long: 11.557291 lat: 48.250334, long: 11.635731 lat: 48.130148, long: 11.635731 lat: 48.121929, long: 11.561135 lat: 48.19202, long: 11.56952 lat: 48.12269, long: 11.575894 Power: 135hp Power: 101hp MINI 3 Door MINI 5 Door Location.swift 100kW BMW 2er Active Tourer MINI 5 Door MINI Clubman MINI Cabrio Logic.swift Power: 149hp 110kW Power: 135hp 100kW User.swift Power: 149hp 110kW Power: 135hp 100kW Power: 115hp 85kW 110kW 100kW Vehicle.swift MINI Cabrio Reservation.swift Power: 149hp 110kW Power: 135hp 100kW lat: 48.137805, long: 11.639553 lat: 48.250198, long: 11.634551 BMW 2er Active Tourer ▼ Presenter MINI 5 Door lat: 48.176359, long: 11.59294 lat: 48.102103, long: 11.538223 Power: 149hp Power: 149hp BMW 2er Active Tourer BMW 2er Active Tourer 110kW lat: 48.182183, long: 11.538223 lat: 48.189249, long: 11.59791 lat: 48.114741, long: 11.587091 lat: 48.192886, long: 11.531945 lat: 48.091452, long: 11.597701 lat: 48.186541, long: 11.552302 lat: 48.144056, long: 11.56576 lat: 48.122811, long: 11.565089 MainViewPresenter.swift Power: 190hp Power: 149hp 140kW 110kW BMW Model BMW 2er Active Tourer ▼ View Power: 115hp 85kW Power: 135hp 100kW MINI 5 Door MINI Cabrio Power: 135hp 100kW Power: 135hp 100kW Power: 135hp 100kW Power: 190hp 140kW LaunchScreen.storyboard MINI 5 Door MINI Clubman Main.storyboard BMW 2er Cabrio MainViewController.swift lat: 48.122811, long: 11.565889
lat: 48.0923, long: 11.646774
lat: 48.094566, long: 11.553325
lat: 48.144758, long: 11.548698
lat: 48.136293, long: 11.526765
lat: 48.136343, long: 11.560091
lat: 48.138726, long: 11.529572
lat: 48.190762, long: 11.528746
lat: 48.172886, long: 11.528746 Power: 135hp 100kW Power: 135hp 100kW MINI 5 Door MINI 3 Door ▶ ☐ HerbieNowTests DriveNow: M-DX6361 DriveNow: M-DX8398 Convertible: true Convertible: false HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false
HiFi-System: false Power: 135hp Power: 135hp 100kW 100kW MINI Cabrio MINI 5 Door ▶ ☐ HerbieNowUITests Power: 101hp 75kW Power: 190hp 140kW Power: 135hp 100kW Power: 115hp ▶ <u>Products</u> Convertible: false Convertible: false Convertible: false DriveNow: M-DX8419 DriveNow: M-DX8648 MINI 3 Door BMW 1er Frameworks MINI 5 Door MINI 3 Door MINI Clubman lat: 48.100762, long: 11.528746
lat: 48.172886, long: 11.52863
lat: 48.096609, long: 11.520547
lat: 48.121587, long: 11.59885
lat: 48.121587, long: 11.59887
lat: 48.147871, long: 11.540372
lat: 48.147871, long: 11.540372
lat: 48.147821, long: 11.5606888
lat: 48.100666, long: 11.52916
lat: 48.126029, long: 11.591673
lat: 48.192062, long: 11.525252
lat: 48.138517, long: 11.536886 DriveNow: M-DX7110 DriveNow: M-DX8511 DriveNow: M-DX7391 DriveNow: M-DX8382 Convertible: false Convertible: false Power: 115hp Power: 135hp Convertible: false Convertible: false Power: 135hp Power: 149hp 100kW 110kW MINI 5 Door BMW 2er Active Tourer DriveNow: M-DX9182 DriveNow: M-DX6542 DriveNow: M-DX6548 DriveNow: M-DX8418 Power: 115hp Power: 149hp Power: 149hp MINI 3 Door BMW Model BMW Model Convertible: false Convertible: false 85kW 110kW Convertible: false 110kW Convertible: false Convertible: false Power: 135hp Power: 191hp MINI 3 Door MINI 3 Door DriveNow: M-DX8665 DriveNow: M-DX8660 lat: 48.102062, long: 11.522522
lat: 48.138517, long: 11.536886
lat: 48.260954, long: 11.670862
lat: 48.138307, long: 11.549009
lat: 48.17678, long: 11.591427
lat: 48.097468, long: 11.597793
lat: 48.152971, long: 11.597993
lat: 48.152971, long: 11.595907
lat: 48.150384, long: 11.595907
lat: 48.249614, long: 11.633195
lat: 48.249614, long: 11.585702
lat: 48.192719, long: 11.658013
lat: 48.252128, long: 11.633999 Convertible: false Convertible: true Power: 135hp 100kW Power: 135hp 100kW MINI 5 Door MINI Cabrio DriveNow: M-DX8265 Convertible: false Convertible: true Convertible: false DriveNow: M-DX8270 DriveNow: M-DX8395 Power: 149hp 110kW Power: 135hp 100kW BMW 2er Active Tourer MINI Cabrio DriveNow: M-DX7780 DriveNow: M-DX6553 Power: 135hp 100kW MINI 3 Door Power: 190hp 140kW Power: 135hp 100kW Power: 115hp 85kW Power: 191hp 141kW Convertible: false Convertible: false 140kW BMW Model DriveNow: M-DX6833 DriveNow: M-DX6879 MINI 3 Door Convertible: true Convertible: false MINI Cabrio DriveNow: M-DX8804 MINI 3 Door DriveNow: M-DX8540 Convertible: false Convertible: true Power: 115hp Power: 135hp 85kW 100kW MINI 3 Door MINI Cabrio DriveNow: M-DX8260 lat: 48.192719, long: 11.63999 lat: 48.124234, long: 11.53999 lat: 48.124234, long: 11.55988 lat: 48.12664, long: 11.55883 lat: 48.286966, long: 11.536899 lat: 48.138764, long: 11.536899 DriveNow: M-DX8797 DriveNow: M-DX8826 MINI 3 Door MINI Cabrio Convertible: false Power: 135hp 100kW Power: 135hp 100kW Convertible: true DriveNow: M-DX8811 DriveNow: M-DX7025 DriveNow: M-DX6366 Convertible: false Convertible: true Convertible: false Power: 149hp 110kW Power: 135hp 100kW Power: 135hp 100kW MINI Cabrio BMW 1er lat: 48.138764, long: 11.5376899 lat: 48.122752, long: 11.537899 lat: 48.146436, long: 11.537899 lat: 48.147517, long: 11.615258 lat: 48.085676, long: 11.511609 lat: 48.091963, long: 11.529908 lat: 48.194669, long: 11.522182 lat: 48.194664, long: 11.522182 DriveNow: M-DX8675 Convertible: false Convertible: true Power: 115hp Power: 135hp MINI 3 Door MINI Cabrio 85kW DriveNow: M-DX6359 Power: 149hp Power: 149hp BMW Model BMW Model DriveNow: M-DX6549 Convertible: false 110kW Convertible: false 110kW Convertible: false Convertible: true Convertible: false DriveNow: M-DX7253 DriveNow: M-DX8258 Power: 101hp Power: 101hp 75kW 75kW MINI 5 Door MINI Cabrio Convertible: false lat: 48.11282, long: 11.509145 MINI 3 Door + 🗑 Filte Filte All Output \$