



Killet Software Ing.-GbR, Escheln 28a, 47906 Kempen, Germany - Internet <http://www.killetsoft.de> - Email [killet@killetsoft.de](mailto:killet@killetsoft.de)  
Telefon +49 (0)2152 961127 - Fax +49 (0)2152 961128

## Historie des Programms *ORTWIN*

Ergänzungen und Änderungen der letzten fünf Jahre

## Gemeindeverzeichnis und Ortsrecherche der Bundesrepublik Deutschland

Ausführliche Informationen zum Programm *ORTWIN*: [http://www.killetsoft.de/p\\_orwa\\_d.htm](http://www.killetsoft.de/p_orwa_d.htm)

Translation of this history to other languages: <https://translate.google.com/>

### 01.01.2019: Programmversion *ORTWIN* 15.00

#### Änderungen und Ergänzungen während der Version *ORTWIN* 15.xx:

15.00: Bisher keine Änderungen.

### 01. 01. 2018: Programmversion *ORTWIN* 14.00

#### Änderungen und Ergänzungen während der Version *ORTWIN* 14.xx:

- 14.00: Update aller Datenbanken auf den Stand 1. 1. 2018.
- 14.00: Alle Veränderungen während des Jahres 2017 sind eingetragen worden.
- 14.01: Einheit für die Solareinstrahlung in [kWh/m<sup>2</sup>] pro Jahr geändert.
- 14.02: 8 neue Ortsteile und zwei neue PLZ hinzugefügt.
- 14.03: Neuen Ort Oberzent aus Zusammenschluss von 4 Gemeinden berücksichtigt.
- 14.04: Dialoge zum Öffnen von Dateien verbessert.
- 14.05: 55 doppelte Ortsteile mit leicht unterschiedlicher Schreibweise entfernt.
- 14.06: Verbesserungen in der zugrunde liegenden GeoDLL.
- 14.07: Texte in den Meldungsfenstern werden in voller Länge dargestellt.
- 14.07: Countdown der Darstellungszeit in den Meldungsfenstern.

### 01. 01. 2017: Programmversion *ORTWIN* 13.00

#### Änderungen und Ergänzungen während der Version *ORTWIN* 13.xx:

- 13.00: Update aller Datentabellen auf den Stand 1. 1. 2017.
- 13.00: Alle Veränderungen während des Jahres 2016 sind eingetragen worden.
- 13.01: *ORTWIN* und das Installationsprogramm haben digitale Signaturen erhalten.
- 13.02: Ortsteile der Orte Bad Schmiedeberg, Meineweh und Stadt Wehlen aktualisiert.

### 01. 01. 2016: Programmversion *ORTWIN* 12.00

#### Änderungen und Ergänzungen während der Version *ORTWIN* 12.xx:

- 12.00: WINDOWS®10 Zertifizierung nach 32Bit und 64Bit Intensivtest.
- 12.01: Aktuelle Ortschaft kann in OpenStreetMap dargestellt werden.
- 12.01: Neuer Menüpunkt und neuer Button für OpenStreetMap.
- 12.01: Aktuelle Ortschaft kann in GoogleMaps dargestellt werden.
- 12.01: Neuer Menüpunkt und neuer Button für GoogleMaps.
- 12.01: Aktuelle Ortschaft kann in GoogleEarth dargestellt werden.
- 12.02: Neuer Menüpunkt und neuer Button für GoogleEarth.
- 12.03: Neues Hilfekapitel "Kartendienste nutzen".
- 12.03: Neuer Hilfe-Button zum Aufruf des Hilfekapitels "Kartendienste nutzen".
- 12.04: Runden Info-Button zur Nutzung der Kartendienste hinzugefügt.
- 12.04: Menüpunkt zur Nutzung der Kartendienste hinzugefügt.
- 12.05: Einverständniserklärung zur Nutzung der Kartendienste wird abgefragt.
- 12.05: Aufruf der Kartendienste ist nur mit Einverständniserklärung möglich.
- 12.06: Button zum Aufruf der Google Nutzungsbedingungen im Internet hinzugefügt.
- 12.06: Die Nutzungsbedingungen der Kartendienste werden in zwei Browsern dargestellt.
- 12.07: Erweiterte Messagebox "Nutzungsbedingungen der Kartendienste".
- 12.08: Test der Kartendienste "Google Maps" und "OpenStreetMap" mit Orts-Koordinate von KilletSoft.
- 12.08: Test von "Google Earth" mit Orts-Koordinate von KilletSoft.

- 12.09: "Berechnen"-Button großflächig in Kartuschen-Form dargestellt.
- 12.09: Hintergrund des "Berechnen"-Buttons farbig angelegt.
- 12.10: Ortssuche mit der "alten" vierstelligen PLZ ermöglicht.
- 12.11: Update aller Datentabellen auf den Stand 1. 1. 2016.
- 12.12: Die reaktivierten KFZ-Kennzeichen von früher werden dargestellt.
- 12.13: Begleitende Informationen als PDF-Dateien anstelle von Wordpad DOC-Dateien.
- 12.14: Beim Abbruch eines Druckauftrags wird eine Fehlermeldung ausgegeben.
- 12.15: Fehler im Hilfemanagement „Themenbezogene Hilfe“ beseitigt.
- 12.16: Fehler beim Aufruf der Hilfe aus Subfenstern beseitigt.
- 12.17: Erfolgs- und Fehlermeldungen werden auf 64Bit-Systemen wieder durch eine Tonausgabe bestätigt.
- 12.18: Neues temporäres Hinweisenfenster für Meldungen und Warnungen.
- 12.18: Bisher als Fehler angezeigte Meldungen und Warnungen werden im Hinweisenfenster angezeigt.
- 12.19: Im Datenblatt falsch aufgeführte Ortsfläche korrigiert.
- 12.20: Die Ortsfläche wird nicht mehr als Flächenkategorie sondern als absolute Zahl dargestellt.
- 12.20: Die Einwohnerzahl wird nicht mehr als Einwohnerkategorie sondern als absolute Zahl dargestellt.
- 12.21: Neue Menüoption "Auszeichnungen und Empfehlungen".
- 12.22: ORTWIN gewinnt den Innovationspreis 2016 der Initiative Mittelstand.
- 12.23: Nach einem Focuswechsel funktionierten Shortcuts im Menü nicht mehr.
- 12.23: Shortcuts im Menü vervollständigt.
- 12.24: Shortcut F1 zeigte statt des Inhaltsverzeichnisses der Hilfe das Schlagwortverzeichnis an.
- 12.25: Hinweis zum Haftungsausschluss in das Infowindow eingefügt.
- 12.26: Verschärfte Maßnahmen gegen Softwarepiraterie.
- 12.26: Kostenlose Updatemöglichkeit auf mindestens ein Jahr erhöht.

### **01. 01. 2015: Programmversion ORTWIN 11.00**

#### **Änderungen und Ergänzungen während der Version ORTWIN 11.xx:**

- 11.01: Update aller Datentabellen auf den Stand 1. 1. 2015.

### **23. 03. 2014: Programmversion ORTWIN 10.00**

#### **Änderungen und Ergänzungen während der Version ORTWIN 10.xx:**

- 10.00: Update aller Datentabellen auf den Stand 1. 1. 2014.
- 10.00: Mit der Kennzeichenliberalisierung reaktivierte KFZ-Kennzeichen eingetragen.
- 10.00: 40 neue Ortsteile hinzugefügt.
- 10.01: Bei PLZ-Umkreissuchen wird der 1. Buchstabe des zugehörigen Ortes angezeigt.
- 10.02: Bei der kleinräumigen PLZ-Umkreissuche werden die Einträge farbig nach Orten unterschieden.
- 10.03: 8100 neue Ortsteile hinzugefügt.
- 10.04: 34600 Ortskoordinaten mit höherer Genauigkeit eingetragen.
- 10.05: Durch eine fehlende Indexdatei verursachtes Zuordnungsproblem beseitigt.

### **06. 03. 2013: Programmversion ORTWIN 9.00**

#### **Änderungen und Ergänzungen während der Version ORTWIN 9.xx:**

- 9.00: Update aller Datentabellen auf den Stand 1. 1. 2013.
- 9.00: Neue Attribute "Reisegebiet" und "Urbane Ausbildung" für alle Städte und Gemeinden.
- 9.01: Beim Ankreuzen von "Nächsten Ort autom. finden" wird der nächste Ort eingestellt.
- 9.01: Die Richtungstasten können auf den der neuen Koordinate nächstliegenden Ort positionieren.
- 9.02: Fensterpositionen werden auch auf virtuellen Monitor für den nächsten Programmstart gespeichert.
- 9.03: Scrollbalken im Hauptfenster entfernt.
- 9.04: Neues Oberflächendesign mit farbgradiertem Spot-Effekt.
- 9.05: Richtung des Spot-Effekts oder der Farbgradierung einstellbar.
- 9.05: Intensität des Spot-Effekts oder der Farbgradierung einstellbar.
- 9.05: Ergänzende und verbesserte Eigenschaften des Farbendialogs.
- 9.06: Zum Speichern als GIF/BMP-Dateien steht eine Auswahl aller geöffneten Fenster zur Verfügung.
- 9.06: Neues Hilfekapitel "Fenster speichern" kann aus dem Auswahlfenster für GIF/BMP-Dateien aktiviert werden.
- 9.06: Zum Drucken steht eine Auswahl aller geöffneten Fenster zur Verfügung.
- 9.06: Neues Hilfekapitel "Fenster drucken" für zu druckende Fenster und Daten.
- 9.06: Hilfekapitel kann im Auswahlfenster für zu druckende Fenster aktiviert werden.
- 9.07: Ausdrucke von Fensterinhalten haben einen Titel und einen Footer.
- 9.07: Vor dem Drucken wird das Fenster zur Druckereinrichtung angezeigt.
- 9.08: Fehler beseitigt, der beim Abschluss der Druckereinrichtung mit "Abbrechen" auftrat.
- 9.09: Menüpunkte "Fenster übereinander" und "Fenster nebeneinander" durch "Fenster anordnen" ersetzt.
- 9.10: Wegen der besseren Lesbarkeit die gesamte Programmoberfläche mit Textfont "Arial" dargestellt.
- 9.10: Subfenster müssen nicht mehr auf dem Hauptfenster liegen.

- 9.10: Subfenster können frei über den gesamten (virtuellen) Bildschirm verschoben werden.
- 9.11: Mercator-Bild im Hauptfenster durch besseres Bild ersetzt.
- 9.11: Mercator-Bild als PushButton öffnet die KilletSoft-Internetseite mit Arbeitspapieren.
- 9.12: Die FAQ-Seite im Internet kann aus der ORTWIN-Hilfe heraus geöffnet werden.
- 9.13: Subfenster werden zusammen mit dem Hauptfenster iconisiert und deiconisiert.
- 9.13: Stufigen Hintergrund beim Überfahren mit einem anderen Fenster beseitigt.
- 9.14: Fehler nach Programmupdate durch alte Index-Dateien für die Regierungsbezirke beseitigt.
- 9.15: Erfolgs- und Fehlerhinweise von der Statuszeile in temporäre Hinweisfenster ausgelagert.
- 9.16: Fehler beim Restore von iconisierten Fenstern beseitigt.
- 9.17: Radienabstufung bei Fern-Unkreissuchen in 5km-Schritten.
- 9.20: Neue Hinweisseite gegen Softwarepiraterie im Internet angelegt.
- 9.21: PopUp-Fenster für Fehler- und Erfolgsmeldungen werden in der oberen linken Bildschirmcke positioniert.
- 9.21: Problem beim Aktualisieren des Hintergrunds von RadioButtons beseitigt.

**Hinweis:**

Der Autor würde sich freuen, Informationen und Verbesserungsvorschläge von den Anwendern zu erhalten, damit zukünftige Programmversionen weiterentwickelt werden können. Bitte senden Sie Ihre Erfahrungen und Vorschläge an:

**Killet Software Ing.-GbR**  
**Escheln 28a**  
**47906 Kempen**  
**Germany**

**Telefon: +49 (0)2152 961127**  
**Telefax: +49 (0)2152 961128**

**Email: [killet@killetsoft.de](mailto:killet@killetsoft.de)**  
**Internet: <http://www.killetsoft.de>**