

iDimension[®]-App

Anwendung für Windows[®]-Computer
Softwareversion 2

Softwarehandbuch



Die iDimension-App kann mit allen Produkten der iDimension-Serie verwendet werden

© Rice Lake Weighing Systems. Alle Rechte vorbehalten.

Rice Lake Weighing Systems® ist eine eingetragene Marke von
Rice Lake Weighing Systems.

Alle anderen Marken oder Produktnamen in dieser Veröffentlichung sind die Marken oder
eingetragenen Marken der jeweiligen Eigentümer.

Alle in dieser Veröffentlichung enthaltenen Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen
zum Zeitpunkt der Veröffentlichung vollständig und richtig. Rice Lake Weighing Systems behält sich
das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen an der Technik, den
Produktmerkmalen, den technischen Daten und dem Design der beschriebenen Geräte
vorzunehmen.

Die jeweils aktuellsten Versionen dieser Veröffentlichung, der Software, Firmware und alle anderen
Produktaktualisierungen befinden sich auf unserer Website:

www.ricelake.com

Versionsverlauf

In diesem Abschnitt werden die aktuellen und früheren Versionen des Handbuchs nach verfolgt und beschrieben, um auf wichtige Aktualisierungen aufmerksam zu machen und zu kennzeichnen, wann diese Aktualisierungen vorgenommen wurden.

Version	Datum	Beschreibung
A	29. Juli 2022	Freigabe der ersten Handbuchversion mit der Markteinführung des Produkts. Softwareversion 1.0.4
B	25. Juni 2025	Änderung des Softwarenamens; Abbildungen aktualisiert

Tabelle i. Versionsverlauf



Technische Schulungsseminare werden von Rice Lake Weighing Systems angeboten. Die Kursbeschreibungen und Daten finden Sie unter www.ricelake.com/training oder rufen Sie 715-234-9171 an und fragen Sie nach der Schulungsabteilung (Training Department).

Inhaltsverzeichnis

1.0 Einführung	5
1.1 Systemanforderungen	5
2.0 Installation	6
3.0 Konfiguration	8
3.1 Überblick der Anwendung	8
3.2 Menü „Application“ (Anwendung)	9
3.2.1 QubeVu Manager	9
3.2.2 Operator Display (Bedienerdisplay)	10
3.2.3 Saved Results (Speicherte Ergebnisse)	10
3.2.4 App Settings (App-Einstellungen)	11
3.2.4.1 Settings (Einstellungen)	11
3.2.4.2 Hotkeys (Tastenkürzel)	11
3.2.4.3 Data Fields (Datenfelder)	12
3.2.4.4 Konfiguration der Option ROUND (RUNDEN)	12
3.2.4.5 Data Storage (Datenspeicherung)	13
3.2.5 App Log (App-Protokoll)	14
3.2.6 About (Info zu)	14
4.0 Bedienung	15



Rice Lake bietet kostenlose Web-basierte Schulungsvideos zu einer ständig wachsenden Auswahl an produktbezogenen Themen an. Besuchen Sie www.ricelake.com/webinars

1.0 Einführung

Dieses Handbuch enthält eine Übersicht der erforderlichen Schritte zur Installation, Konfiguration und zum Betrieb der iDimension®-App.



Die Handbücher von Rice Lake Weighing Systems finden Sie unter www.ricelake.com/manuals

Die Garantieinformationen finden Sie unter www.ricelake.com/warranties

Die iDimension-App ist eine Windows-Anwendung, die entwickelt wurde, um Abmessungen, Gewichte, Barcodes und andere von einem iDimension-System erfasste Daten mithilfe konfigurierter Tastenkürzel ([Abschnitt 3.2.4 auf Seite 11](#)) an ein aktives Drittanbieterprogramm (z. B. Microsoft® Excel® oder ein Online-Versandformular) zu senden. Hierzu wird der Mauszeiger in das aktive Drittanbieterprogramm gesetzt und ein konfigurierter Tastenkürzel auf der angeschlossenen Tastatur gedrückt, wodurch die Werte aus dem iDimension-System übertragen werden.

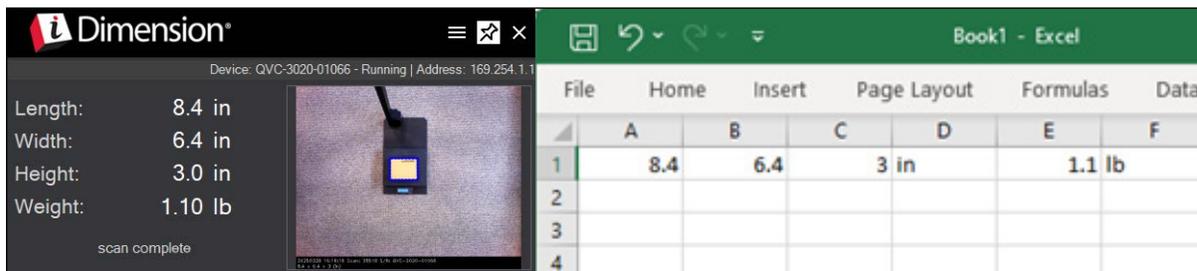


Abbildung 1-1. Datenübertragung nach Excel

Um das iDimension-System mit der iDimension-App zu verbinden, ist lediglich die IP-Adresse des iDimension-Systems erforderlich ([Abschnitt 3.2.4 auf Seite 11](#)). Die Maßdaten können zusammen mit einem JPEG-Bild und einer XML-Statusdatei für jedes vermessene Teil in einem lokalen Verzeichnis gespeichert werden.



HINWEIS: Zur Installation der iDimension-Software auf einem Windows®-Computer sind Administratorrechte erforderlich.

Wenn die iDimension-App zusammen mit der Software eines Drittanbieters verwendet wird, lesen Sie bitte die Informationen zur Einrichtung und Konfiguration in der Dokumentation des Softwareherstellers.

1.1 Systemanforderungen

Die Anwendung iDimension-App erfordert Microsoft.NET Framework 4.6.1 oder eine aktuellere Version, die auf jedem Windows-Computer installiert werden kann, der diese Softwareplattform unterstützt.



HINWEIS: Änderungen an den Systemanforderungen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Systemanforderungen:

Betriebssystem – Windows 7 oder aktueller, 32-Bit oder höher

Prozessor – Intel Pentium Dual Core oder besser

RAM – 1 GB oder mehr

Speicherplatz – Verfügbarer Speicherplatz von 20 MB oder deutlich mehr, wenn auch Bilder gespeichert werden sollen

Mit einer IP-Adresse konfiguriertes und identifiziertes iDimension-System mit einer Netzwerkverbindung

2.0 Installation

Dieser Abschnitt enthält Informationen zur Installation der iDimension-App.

Zur Installation der iDimension-App ist ein Windows-Computer mit Microsoft .NET Framework 4.6.1 oder einer aktuelleren Version dieser Softwareplattform erforderlich. Diese Komponente ist häufig bereits auf dem Host-System vorhanden. Wenn weder Microsoft .NET Framework 4.6.1 noch eine aktuellere Version dieser Softwareplattform installiert ist, zeigt das Installationsprogramm der iDimension-App eine Warnmeldung an und setzt die Installation nicht fort. Rufen Sie in diesem Fall <https://dotnet.microsoft.com/> auf, um .NET Framework 4.6.1 oder eine aktuellere Version herunterzuladen.

1. Laden Sie die Datei **iDimensionAppSetup_X-X-X-XXXXX.zip** unter der folgenden Adresse herunter:
www.ricelake.com/software.



HINWEIS: Der Teil \xd2 X-X-X-XXXXX\xd3 in dem Namen des Zip-Ordners steht für die aktuelle Software-Versionsnummer.

2. Starten Sie die Datei iDimensionAppSetup.exe aus dem heruntergeladenen zip-Ordner.
3. Klicken Sie zum Fortsetzen auf **Next** (Weiter).

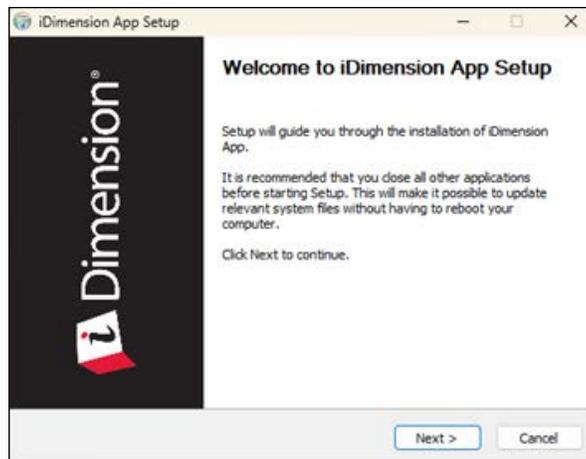


Abbildung 2-1. Einrichtung der iDimension-App

4. Klicken Sie auf **Browse...** (Durchsuchen...), um den Ordner auszuwählen, in dem die iDimension-App installiert werden soll.
5. Klicken Sie zum Fortsetzen auf **Next** (Weiter).

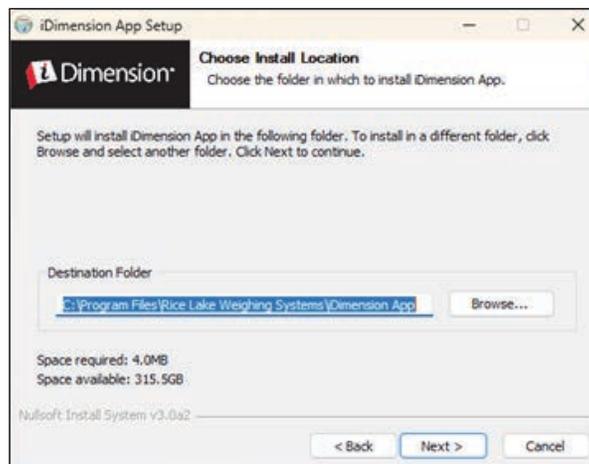


Abbildung 2-2. Auswählen des Installationsorts

6. Wählen Sie den Ordner aus, in dem das Startmenü-Kürzel zur iDimension-App installiert werden soll.
7. Klicken Sie zum Fortsetzen auf **Install** (Installieren).

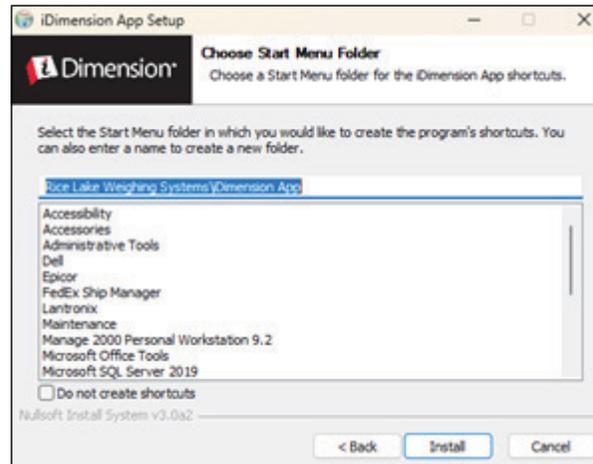


Abbildung 2-3. Auswählen des Startmenü-Ordners

8. Klicken Sie auf **Finish** (Fertig stellen), um die Installation abzuschließen.

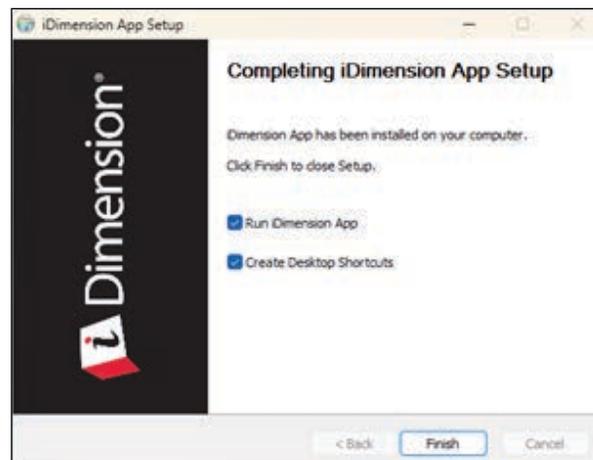


Abbildung 2-4. Vollständige Einrichtung der iDimension-App



HINWEIS: Wenn „Create Desktop Shortcuts“ (Verknüpfung erstellen) aktiviert ist, werden Desktop-Symbole für die

iDimension-App  und ein digitales Exemplar dieses Handbuchs, iDimension-App – Softwarehandbuch (Bestellnr. 214650), erstellt. Die Desktop-Symbole werden in dem Ordner angezeigt, der in [Schritt 6](#) ausgewählt wurde. Das Desktop-Symbol für das iDimension-App Softwarehandbuch (Bestellnr. 214650) hängt von der Software zur Anzeige von PDF-Dateien ab, die auf dem PC installiert ist.

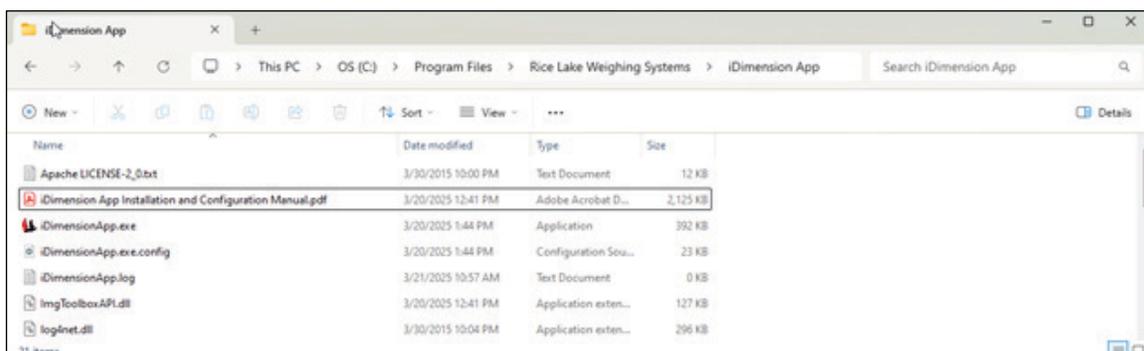


Abbildung 2-5. Desktop-Symbole

3.0 Konfiguration

Dieser Abschnitt enthält Informationen zur Einrichtung und Konfiguration der iDimension-App.

3.1 Überblick der Anwendung

1. Starten Sie die iDimension-App. Nach dem Start wird die Anwendung auf Symbolgröße minimiert angezeigt.



HINWEIS: Die iDimension-App zeigt eine Benachrichtigung an, wenn Tastenkürzel konfiguriert sind. Ähnliche Benachrichtigungen zeigen Fehlermeldungen während des normalen Betriebs an.

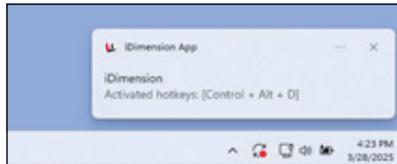


Abbildung 3-1. iDimension-App (auf Symbolgröße minimiert)

2. Klicken Sie auf das Symbol ^ für den Benachrichtigungsbereich der Windows-Taskleiste, um den Überlaufbereich anzuzeigen. Hier können Sie das iDimension-Symbol auswählen, um die iDimension-App anzuzeigen.



HINWEIS: Aktuell ausgeführte Anwendungen werden im Überlaufbereich angezeigt.



Abbildung 3-2. Überlaufbereich

3. Klicken Sie auf das Pin-Symbol in der rechten oberen Ecke des Anwendungsfensters, um das Fenster der Anwendung permanent im Vordergrund anzuzeigen. Das Bild im Fenster ist ein Live-Bild, das auf die Auslösung des Volumenmessgeräts wartet.



HINWEIS: Diese Funktion muss nicht aktiviert werden, da die Software permanent im Hintergrund ausgeführt wird.



Abbildung 3-3. Symbol „Immer im Vordergrund halten“

Die im Anwendungsfenster angezeigten Abmessungen werden permanent aktualisiert, wenn das Volumenmessgerät ausgelöst wird. Das Fenster zeigt das vermessene Objekt so lange an, bis das Objekt entfernt wird.

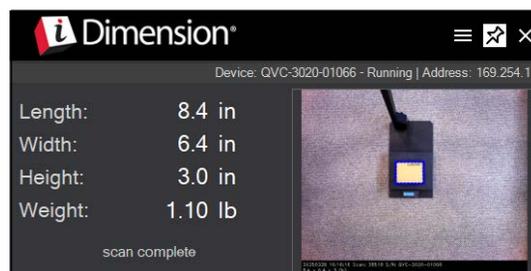


Abbildung 3-4. Aktualisierte Abmessungen

3.2 Menü „Application“ (Anwendung)

Klicken Sie auf das Hamburger-Symbol, um das Menü der Anwendung anzuzeigen. Klicken Sie auf das gewünschte Menüelement.



Abbildung 3-5. Hamburger-Symbol zum Anzeigen des Menüs der Anwendung

Menüelement	Beschreibung
QubeVu Manager	Siehe Abschnitt 3.2.1
Operator Display (Bedienerdisplay)	Siehe Abschnitt 3.2.2 auf Seite 10
Restart Dimensionierer (Volumenmessgerät neu starten)	Startet das Volumenmessgerät neu, ohne das System aus- und wieder einzuschalten.
Pin Window (Immer im Vordergrund halten)	Wechselt den Anzeigestatus des Anwendungsfensters. Wenn diese Option aktiviert ist, wird das Anwendungsfenster immer im Vordergrund des Desktops angezeigt.
Saved Results (Speicherte Ergebnisse)	Siehe Abschnitt 3.2.3 auf Seite 10
App Settings (App-Einstellungen)	Siehe Abschnitt 3.2.4 auf Seite 11
App Log (App-Protokoll)	Siehe Abschnitt 3.2.4.5 auf Seite 13
About (Info zu)	Siehe Abschnitt 3.2.6 auf Seite 14
Exit (Beenden)	Beendet und schließt die iDimension-App

Tabelle 3-1. Menüelemente im Menü der Anwendung iDimension

3.2.1 QubeVu Manager

Startet den als Standard eingerichteten Webbrowser und führt das erweiterte Konfigurationsdienstprogramm QubeVu Manager aus. Weitere Informationen zu diesem Dienstprogramm finden Sie im iDimension Plus Manager-Handbuch (Bestellnr. 206287).



HINWEIS: Die Handbücher können von Rice Lake Weighing Systems heruntergeladen werden: www.ricelake.com/manuals

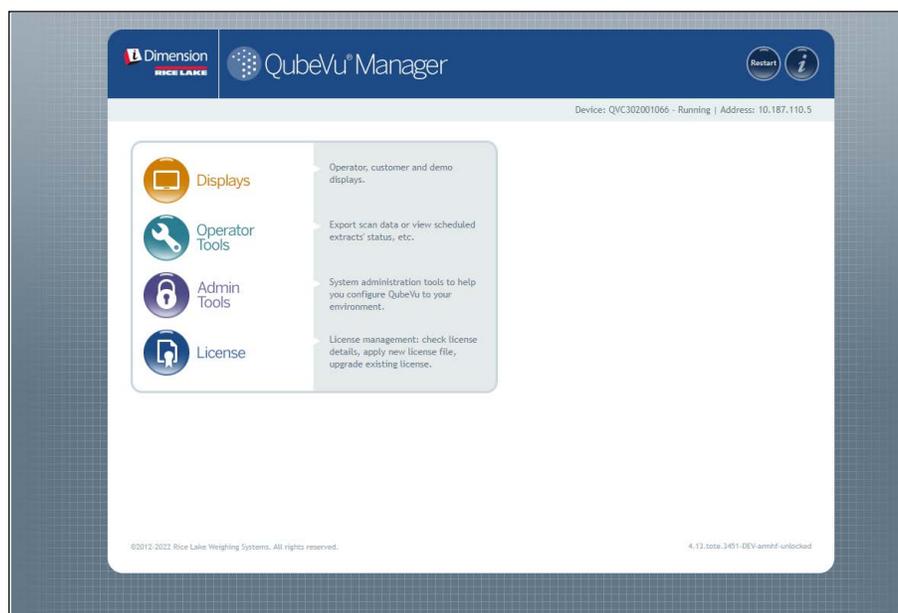


Abbildung 3-6. QubeVu Manager

3.2.2 Operator Display (Bedienerdisplay)

In dieser Anzeige wird ein Webbrowser geöffnet, der das Bedienerdisplay von iDimension Plus widerspiegelt.



Abbildung 3-7. iDimension Plus – Bedienerdisplay

3.2.3 Saved Results (Speicherte Ergebnisse)

Öffnet das Verzeichnis, in dem die Volumenmessdaten gespeichert sind, wenn die Optionen zur Datenspeicherung aktiviert sind.



HINWEIS: Informationen zum Bearbeiten der Optionen zur Datenspeicherung finden Sie unter App Settings (App-Einstellungen) (Abschnitt 3.2.4 auf Seite 11).

Das Standardverzeichnis zur täglichen Speicherung der Ergebnisse ist:

C:\Users\<Benutzer>\Documents\Rice Lake Weighing Systems\iDimension App\data

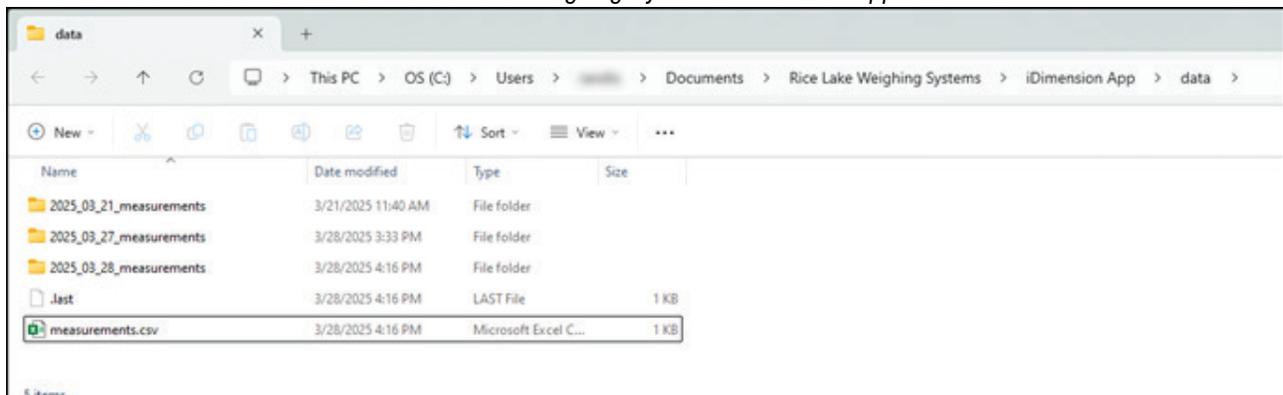


Abbildung 3-8. Verzeichnis der gespeicherten Daten

Jeder Tages-Ordner enthält einen weiteren Ordner für jede Messung und eine CSV-Datei, in der alle Volumenmessungen für diesen Tag zusammengefasst sind.

Name	Date modified	Type	Size
708_1_51_04_PM	5/6/2022 1:51 PM	File folder	
709_1_52_15_PM	5/6/2022 1:52 PM	File folder	
710_1_55_45_PM	5/6/2022 1:55 PM	File folder	
measurements.csv	5/6/2022 1:55 PM	Microsoft Excel Comma Separat...	1 KB

Abbildung 3-9. Tages-Ordner

Jeder Ordner für eine Messung enthält eine CSV-Datei mit dem Abmessungen, eine XML-Statusprotokolldatei und eine JPEG-Bilddatei (sofern aktiviert).

Name	Date modified	Type	Size
measurements.csv	5/6/2022 1:51 PM	Microsoft Excel Comma S...	1 KB
QVLowResImage.jpeg	5/6/2022 1:51 PM	JPEG File	111 KB
status.xml	5/6/2022 1:51 PM	XML Document	7 KB

Abbildung 3-10. Ordner für eine Messung

3.2.4 App Settings (App-Einstellungen)

Öffnet das Fenster mit den Anwendungseinstellungen zur Konfiguration der allgemeinen **Settings** (Einstellungen), der **Hotkeys** (Tastenkürzel) und den Optionen zur **Data Storage** (Datenspeicherung).

3.2.4.1 Settings (Einstellungen)

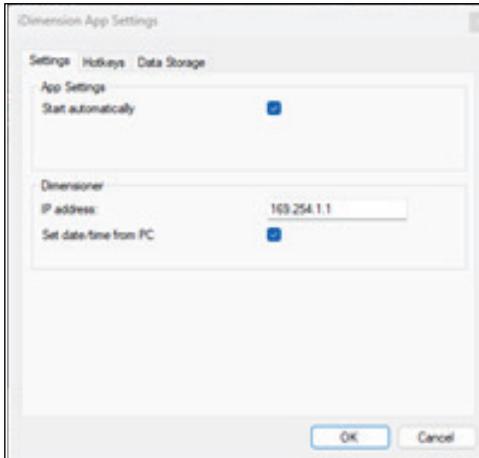


Abbildung 3-11. iDimension-App – Settings

Aktivieren Sie die Option **Start automatically** (Automatisch starten), um die Anwendung iDimension-App bei jedem Neustart des Computers automatisch zu starten.

Geben Sie die IP-Adresse des Volumenmessgeräts ein.



HINWEIS: Die Validierung unterstützt Sie dabei, eine ungültige IP-Adresse oder eine fehlgeschlagene Verbindung zum iDimension-System zu identifizieren, indem das Eingabefeld rot hinterlegt wird.

Aktivieren Sie die Option **Set date/time from PC** (Datum/Uhrzeit vom PC übernehmen), um das Datum/die Uhrzeit der gespeicherten Dateien mit den Daten des PC zu synchronisieren.

3.2.4.2 Hotkeys (Tastenkürzel)

Es können mehrere Tastenkürzel zugewiesen werden, so dass die iDimension-App mit mehreren PC-Anwendungen verwendet werden kann.

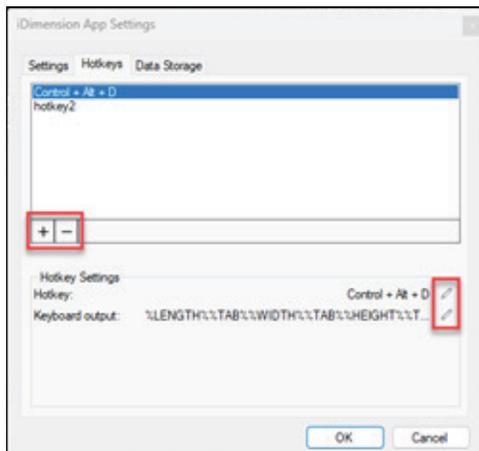


Abbildung 3-12. Zuweisung von Tastenkürzeln

Klicken Sie auf **+**, um ein Tastenkürzel zuzuweisen.

Klicken Sie auf **-**, um ein zugewiesenes Tastenkürzel zu löschen.

Klicken Sie auf **Hotkey** (Tastenkürzel) , um ein Tastenkürzel zu bearbeiten.

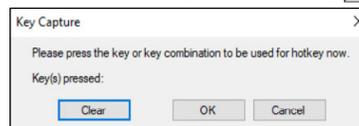


Abbildung 3-13. Bearbeiten eines Tastenkürzels

Klicken Sie auf **Keyboard output** (Tastaturausgabe) , um die Ausgabe der Tastaturweiche zu bearbeiten.

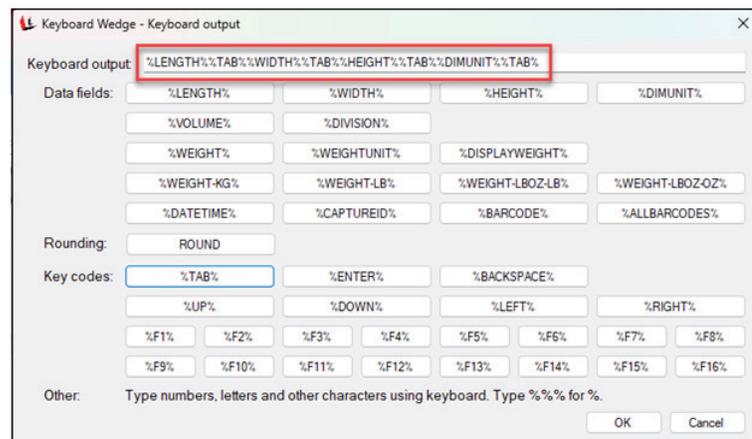


Abbildung 3-14. Tastaturausgabe

Beispiel: Wenn der Bediener die Taste **TAB** als Tastenkürzel festlegt und dann **%TAB%** in das Ausgabemuster einfügt, entsteht eine niemals endende Tastaturausgabe. In der Regel wird einer Kombination aus Tasten unter Einbeziehung von **ALT**, **STRG** und/oder **UMSCHALTTASTE** verwendet.



HINWEIS: Es dürfen keine einzelnen Zeichenausgabetafeln ohne Modifikationstasten (**ALT**, **STRG**, **UMSCHALTTASTE**) verwendet werden. Dies dient dazu, die Entstehung sich wiederholender Tastenausgabemuster zu verhindern.

3.2.4.3 Data Fields (Datenfelder)

Datenfelder rufen Informationen von der iDimension Web-Service-API ab. Das Folgende ist eine Definition der verfügbaren Datenfelder:



HINWEIS: Datenfelder und bestimmte Sonderzeichen müssen in %-Zeichen eingebettet werden. Textlitterale im Feld „Keyboard output“ (Tastaturlausgabe) sind zulässig. Um beispielsweise ein einzelnes %-Zeichen auszugeben, geben Sie %%% (drei aufeinander folgende %-Zeichen) ein.

Datenfelder	Beschreibung
%LENGTH%	Längenfeld
%HEIGHT%	Höhenfeld
%WIDTH%	Breitenfeld
%DIMUNIT%	Maßeinheiten gemäß der Definition im <i>QubeVu Manager-Menü</i> „ Certification “ (Zertifizierung); verfügbare Optionen sind in, cm, mm, m
%VOLUME%	Volumen (L x B x H) des zu vermessenden Objekts
%DIVISION%	Unterteilungsgröße für die Messung
%WEIGHT%	Verwendung wird nicht empfohlen, liefert einen umgerechneten Wert von der Waagenanzeige in Unzen oder Gramm
%WEIGHTUNIT%	Verwendung wird nicht empfohlen, liefert „oz“, wenn sich die Waage im Modus LB oder LB/OZ befindet oder „g“, wenn sich die Waage im Modus KG befindet
%DISPLAYWEIGHT%	Liefert das von der Waage angezeigte Gewicht plus Maßeinheiten; <i>Beispiele: 1.64 lb, 1 lb 10.0 oz, 0.74 kg</i>
%WEIGHT-LB%	Wandelt das Datenfeld %WEIGHT% in lb ohne Maßeinheiten um; <i>Beispiel: 1,64</i>
%WEIGHT-KG%	Wandelt das Datenfeld %WEIGHT% in kg ohne Maßeinheiten um; <i>Beispiel: 0,74</i>
%WEIGHT-LBOZ-LB%	Zeigt den Gewichtswert in Pounds an
%WEIGHT-LBOZ-OZ%	Zeigt den Gewichtswert in Unzen an
%DATETIME%	Druckt das Datum und die Uhrzeit der Transaktion von iDimension; <i>Beispiel: 2021-10-19 17:10:54</i> HINWEIS: Kann in die benutzerdefinierte Einstellung von Excel umgewandelt werden.
%CAPTUREID%	Druckt die Erfassungs-ID der iDimension-Transaktion
%BARCODE%	Von einem externen Barcode-Lesegerät gesendete Barcode-Daten
%ALLBARCODES%	Alle von einem externen Barcode-Lesegerät gesendeten und von QubeVu erkannten Barcode-Daten, zusammengeführt zu einer CSV-Datei
ROUND	Klicken Sie auf diese Option, um das Fenster „Rounding Selection“ (Rundungsoptionen) aufzurufen (siehe Abschnitt 3.2.4.4)
KeyCodes	Simuliert die Funktion der aufgeführten Tastaturbefehle
Other	Dient zum Hinzufügen von Zahlen, Buchstaben, Leerzeichen oder anderen Tasten zum Ausgabeformat

Tabelle 3-2. API-Datenfelder

3.2.4.4 Konfiguration der Option ROUND (RUNDEN)

Führen Sie die folgenden Schritte durch, um einen benutzerdefinierten Rundungstoken zu erstellen.

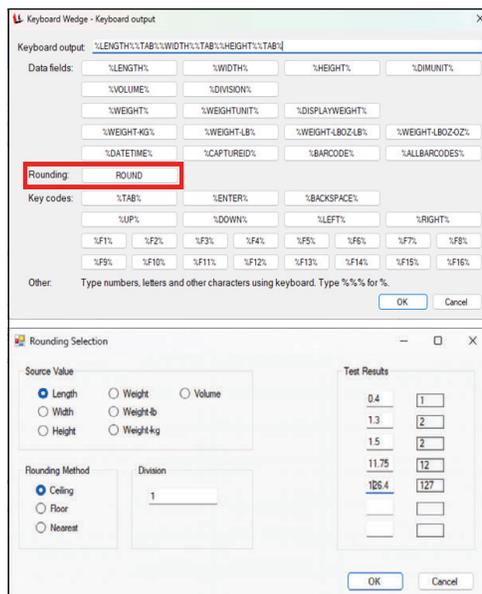


Abbildung 3-15. Konfiguration der Option ROUND (RUNDEN)

- Öffnen Sie das Fenster „Rounding Selection“ (Rundungsoptionen), indem Sie das Token ROUND im Fenster „Keyboard Output“ (Tastaturlausgabe) auswählen.
- Konfigurieren Sie die folgenden Parameter:
 - Source Value (Quellenwert)
 - Rounding Method (Rundungsverfahren)
 - Ceiling** (Aufrunden): Rundet auf die nächste ganze Zahl auf
 - Floor** (Abrunden): Rundet auf die nächste ganze Zahl ab
 - Nearest** (Runden): Rundet auf die nächste ganze Zahl auf oder ab
 - Division (Teilung)
- Wählen Sie „OK“.

3.2.4.5 Data Storage (Datenspeicherung)

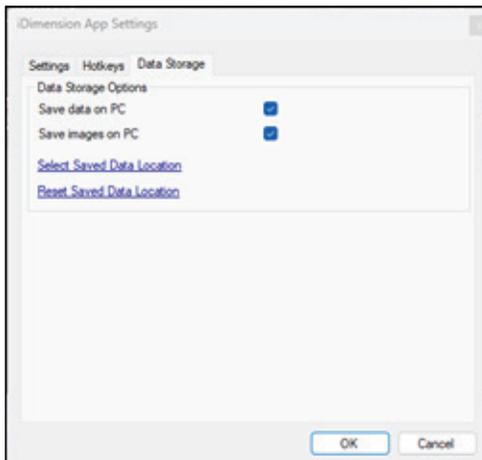


Abbildung 3-16. Einstellung der Datenspeicherung

Aktivieren Sie die Option **Save data on PC** (Daten auf PC speichern), um die Messungen in dem ausgewählten Datenverzeichnis zu speichern. Das Standard-Datenverzeichnis befindet sich unter:

C:\Users\<Benutzer>\Documents\Rice Lake Weighing Systems\iDimension Desktop Wedge\data

Aktivieren Sie die Option **Save images on PC** (Bilder auf PC speichern), um erfasste Bilder zu speichern.

Wählen Sie die Option **Select Saved Data Location** (Speicherort für gespeicherte Daten auswählen), um den Pfad des Datenverzeichnisses zu ändern. Ein Browserfenster wird angezeigt, in dem Sie einen lokalen oder einen Netzwerkordner auswählen können. Die zuvor gespeicherten Daten verbleiben in ihrem ursprünglichen Ordner.

Wählen Sie die Option **Reset Saved Data Location** (Speicherort für gespeicherte Daten zurücksetzen), um das Verzeichnis für die Datenspeicherung auf die Standardeinstellung der Windows-Anwendung zurückzusetzen. Die zuvor gespeicherten Daten verbleiben in ihrem ursprünglichen Ordner.



HINWEIS: Jede gespeicherte Bilddatei belegt etwa 110 KB Speicherplatz.

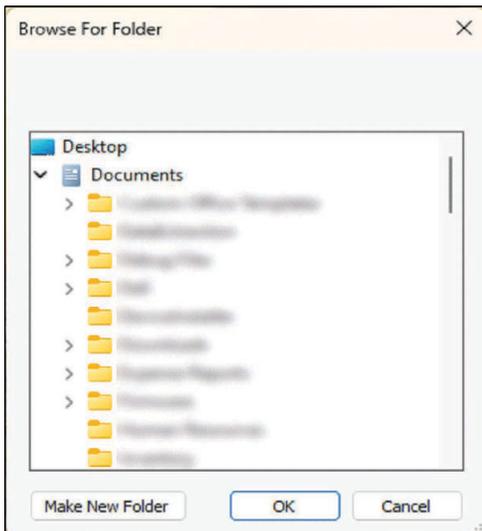


Abbildung 3-17. Suche nach Ordner

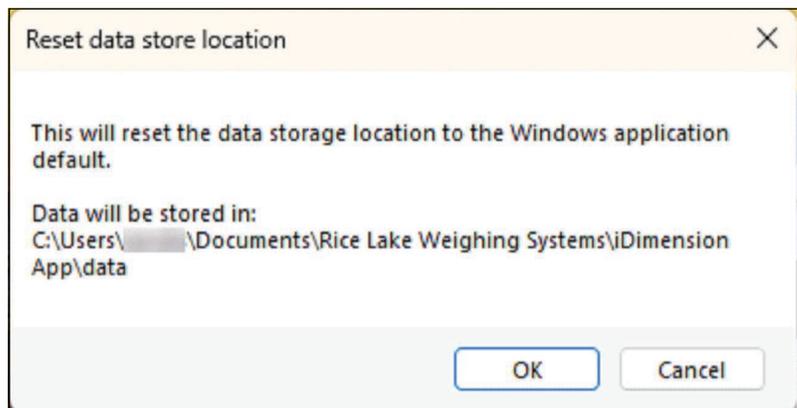


Abbildung 3-18. Zurücksetzen des Speicherorts für gespeicherte Daten

3.2.5 App Log (App-Protokoll)

Öffnet eine Protokolldatei zur Aktivität der Diagnoseanwendung.

```

iDimensionApp.log
File Edit View
2025-03-21 10:57:38,746 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] *** Starting iDimension App v2.0.0.20858 ***
2025-03-21 10:57:38,756 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] Startup Path: C:\Program Files\Rice Lake Weighing Systems\iDimension App
2025-03-21 10:57:38,757 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] Command line: "C:\Program Files\Rice Lake Weighing Systems\iDimension App\iDimensionApp.exe"
2025-03-21 10:57:38,758 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] logfile: C:\Users\... \Documents\Rice Lake Weighing Systems\iDimension App\log\iDimensionApp.log
2025-03-21 10:57:38,762 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] Configfile: C:\Users\... \AppData\Local\Rice_Lake_Weighing_System
\iDimensionApp.exe_Ur1_dawakj@newFv4vk1z5b2vjspectxsD5\2.0.0.20858\user.config
2025-03-21 10:57:38,897 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.MainForm] Data Path: C:\Users\... \Documents\Rice Lake Weighing Systems\iDimension App\data
2025-03-21 10:57:39,073 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.MainForm] Activated hotkeys: [Control + Alt + D]
2025-03-21 10:57:39,105 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.MainForm] Start monitoring 169.254.1.1
2025-03-21 10:57:39,309 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.MainForm] Activated hotkeys: [Control + Alt + D]
2025-03-21 10:57:39,334 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.MainForm] Start monitoring 169.254.1.1
2025-03-21 11:14:12,000 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.MainForm] Connected to QVC-3020-01066 at http://169.254.1.1/
2025-03-26 08:58:32,478 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] *** Starting iDimension App v2.0.0.20858 ***
2025-03-26 08:58:32,494 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] Startup Path: C:\Program Files\Rice Lake Weighing Systems\iDimension App
2025-03-26 08:58:32,495 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] Command line: "C:\Program Files\Rice Lake Weighing Systems\iDimension App\iDimensionApp.exe"
2025-03-26 08:58:32,495 [1] INFO iDimensionApp.Program [iDimensionApp.Program] logfile: C:\Users\... \Documents\Rice Lake Weighing Systems\iDimension App\log\iDimensionApp.log
Ln 1, Col 1 13,068 characters 100% Windows (CR/LF) UTF-8

```

Abbildung 3-19. Protokolldatei

3.2.6 About (Info zu)

Öffnet ein Fenster **About** (Info zu) mit Informationen zur Softwareversion und zum Urheberrecht.

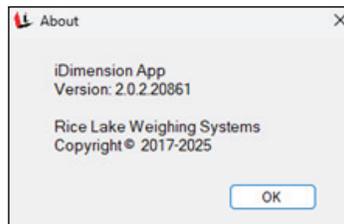


Abbildung 3-20. Fenster „About“ (Info zu)

4.0 Bedienung

Dieser Abschnitt enthält Informationen zum Betrieb der iDimension-App.

1. Starten Sie die iDimension-App ([Abschnitt 3.1 auf Seite 8](#)).
2. Wenn sich das Volumenmessgerät im Zustand **Ready** (Bereit) befindet, platzieren Sie das Objekt/Paket auf der Plattform.
3. Wenn sich das Volumenmessgerät im Zustand **Remove** (Entfernen) befindet und sich das zu vermessende Objekt in der gewünschten Position befindet, platzieren Sie den Mauszeiger in das Fenster der aktiven Drittanwendung und drücken ein konfiguriertes Tastenkürzel ([Abschnitt 3.2.4 auf Seite 11](#)) auf der angeschlossenen Tastatur. Die Werte werden vom Volumenmessgerät an das Drittprogramm übertragen.
4. Entfernen Sie das Objekt/Paket. Das Volumenmessgerät kehrt wieder in den Zustand **Ready** (Bereit) zurück.



HINWEIS: Im Folgenden werden ein Beispiel einer Tastaturlausgabe in Microsoft Excel und eine gültige Tastaturkonfiguration gezeigt, mit der die Tastaturlausgabe erfasst wurde.

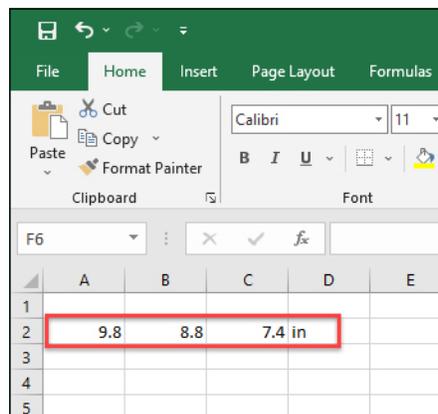


Abbildung 4-1. Beispiel einer Tastaturlausgabe

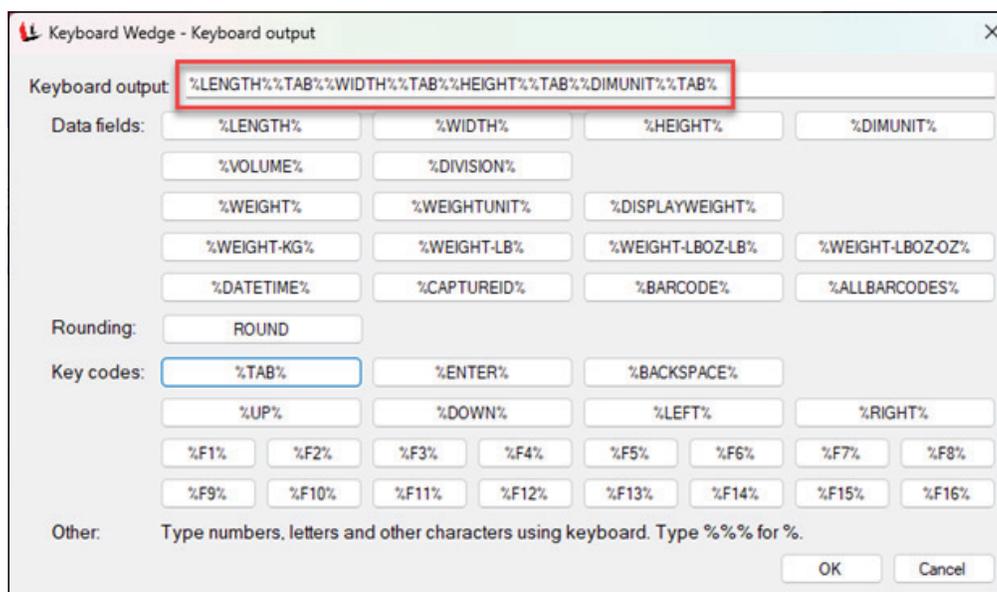


Abbildung 4-2. Konfiguration einer Tastaturlausgabe



© Rice Lake Weighing Systems Content subject to change without notice.

230 W. Coleman St. • Rice Lake, WI 54868 • USA USA: 800-472-6703 • International: +1-715-234-9171