

my Ditto

Everywhere You Go

Benutzerhandbuch



Inhaltsverzeichnis

1. Überblick	3
1.1 Einleitung	3
1.2 Technische Spezifikationen	3
1.3 Anforderungen für die Benutzung des Produktes	3
1.4 Produktkompatibilität	4
2. myDitto kennenlernen	5
2.1 Inhalt der Verpackung	5
2.2 Produktansicht	6
3. Die ersten Schritte	8
3.1 myDitto Installieren	8
3.2 myDitto Sticks	9
3.3 Zugriff auf myDitto	10
3.3.1 Verwendung des myDitto Sticks	10
3.3.2 Zugriff von mobilem Handheld-Gerät	11
3.3.3 Zugriff direkt vom lokalen Netz aus	12
4. myDitto Anwendung	14
4.1 Einleitung	14
4.2 myDitto Anwendung – Hauptseite	14
4.3 myDitto Anwendung – Dateien und Verzeichnisse verwalten	16
4.4 myDitto Anwendung – Suche	17
4.5 myDitto Anwendung – Ansicht Dateiübertragung	17
4.6 myDitto Anwendung – Einstellungen	18
4.7 myDitto Anwendung – Erweiterte Einstellungen	22
4.8 myDitto Anwendung – Hilfe	30
5. myDitto Sticks verwalten	31
5.1 Überblick	31
5.2 Weitere myDitto Benutzer hinzufügen	31
5.2.1 Neue myDitto Sticks registrieren	31
5.2.2 Neues Handy registrieren	32
5.3 Passwörter ändern	32
5.3.1 Lösung A – Authentifizierung des Standard Sticks	32
5.3.2 Lösung B – Fernänderung des Passworts	33
5.4 Änderung des Passworts für den Master Stick	33
5.5 Verlorene Standard-Sticks	33
5.6 Verlorener Master Stick	34
6. Verwalten externer USB Speichergeräte	35
6.1 Kopieren auf Knopfdruck	35
6.2 Externe Festplatten	36
7. myDitto als Multimedia-Hub	37
8. Festplatten installieren	39
9. Fehlersuche	40
10. Anhang	44
A - Urheberschutzvermerk	44
B - Begrenzte Gewährleistung	44



1. Überblick

1.1 Einleitung

Herzlichen Glückwunsch für den Erwerb von myDitto. myDitto ist ein innovativer und leistungsfähiger, dabei benutzerfreundlicher Speicherserver für Heim- und Büronetzwerke. Er gewährt Ihnen die volle Freiheit des sicheren Zugriffs auf Ihre digitalen Dateien — überall, jederzeit.

Technologie auf einem Blick

myDitto setzt fortschrittliche Netzwerktechnologie ein, die auch von Benutzern ohne technische Kenntnisse bedient werden kann.

Durch den gezielten Einsatz von Technologien aus Unternehmens- und Sicherheitsanwendungen haben die Entwickler von myDitto verschiedene Ansätze implementiert, um das NAT (Network Address Translation - Netzwerkadressenübersetzung) Nutzungsproblem zu überwinden, das Benutzer daran hindert, von außerhalb des Netzes Verbindung mit Ihrem Computer aufzunehmen. Der leistungsfähige und zuverlässige interne Algorithmus erleichtert P2P-Kommunikation, Komprimierung und natürliche Verschlüsselung. Der Einsatz effektiver Datenübermittlung ermöglicht auch reibungslosen Audio- und Video-Datenstrom zu Ihren Mobilfunkgeräten.

1.2 Technische Spezifikationen³

Maximale Speicherkapazität	2 x 2 TB (zugreifbare Kapazität ist möglicherweise geringer)
Übertragungsrate	10/100/1000 Mbps
Verwendete Protokolle	Samba (SMB); myDitto eigentumsrechtlich geschützt
Unterstützte USB Dateisysteme	NTFS, FAT, EXT
Schnittstellen	Ethernet (RJ-45) Anschluss 2 x USB 2.0 Anschlüsse
Festplatten	3,5" SATA 1 und 2 RAID 0 und 1, JBOD myDitto eigentumsrechtlich geschützt
Multimediaprotokolle	UPnP, DLNA 1.5, iTunes
Abmessungen	Breite: 77 mm Tiefe: 165 mm Länge: 190 mm Gewicht: 1,19 kg (ohne Festplatten)
Stromversorgung	Gleichstrom 12 V, 4 A
Umweltangaben	
Betriebstemperatur	0°~40° C
Feuchtigkeit	10% - 90% (nicht kondensierend)

1.3 Anforderungen für die Benutzung des Produktes

- Ethernet-Router mit mindestens einem verfügbaren Anschluss
- Breitband-Internetverbindung (für Fernzugriff)



1.4 Produktkompatibilität

Computer-Betriebssysteme:

Windows® 7, Windows Vista™, Windows® XP
Macintosh® OS X 10.5 oder höher
Linux® Fedora, Ubuntu and Redhat

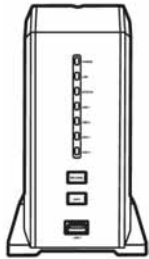
Betriebssysteme für Mobile Handheld:

Windows mobile 6.1 oder höher
iPhone®/iPod Touch® OS 3.1 oder höher

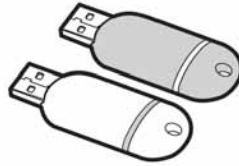


2. myDitto kennenlernen

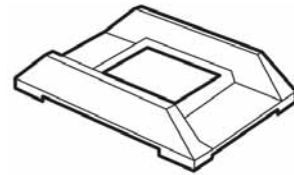
2.1 Inhalt der Verpackung



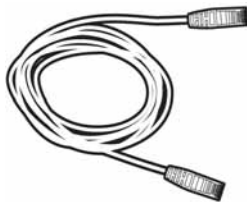
myDitto Server



2 myDitto Sticks
(1 Master Stick und 1 Standard
Stick)*



Abnehmbarer Stand



Ethernetkabel



Externe Stromquelle



Kurzanleitung

** Während beide myDitto Sticks ansonsten in gleicher Weise funktionieren, verfügt der Master Stick über weitere Administratorenberechtigungen. Zusätzliche myDitto Sticks können bei Einzelhändlern, die myDitto führen, einzeln erworben werden. Sie finden weitere Informationen über myDitto Sticks in Abschnitt 5, "myDitto Sticks verwalten", auf Seite 31.*

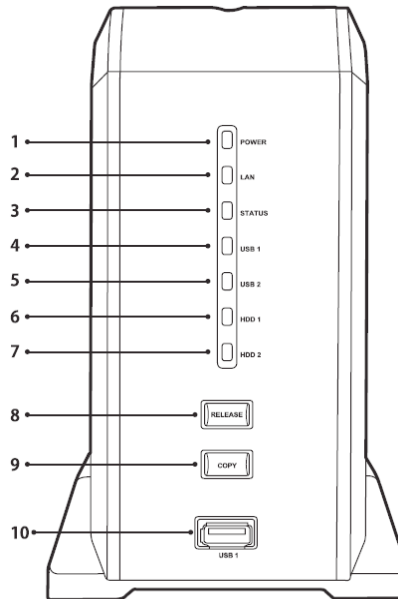


2.2 Produktansicht

Vorderansicht

LED-Betriebsleuchten

1. Power (Ein/Aus-Schalter)
2. LAN
3. Status
4. USB1
5. USB2
6. Festplatte1
7. Festplatte2

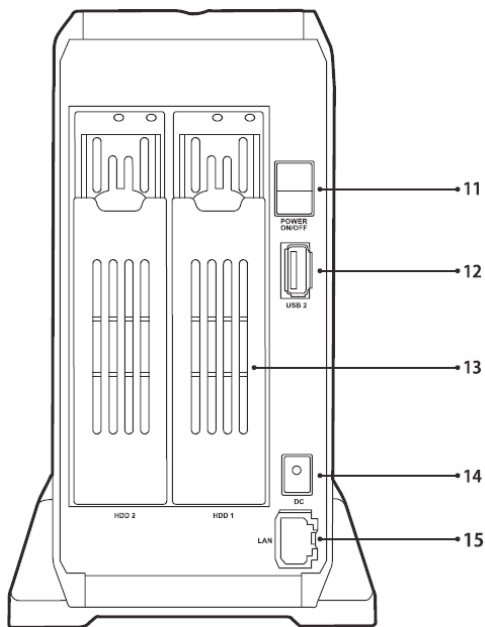


- | | |
|-----------------------------|--|
| 8. Release (Freigabe-Taste) | (1) myDitto herunterfahren*
(2) Master Stick deaktivieren** |
| 9. Copy (Kopier-Taste) | (1) Stick-Authentifizierung
(2) Inhalt des externen USB-Gerätes kopieren
(3) Master Stick deaktivieren** |
| 10. USB_1 (Anschluss) | Für myDitto Stick-Authentifizierung |

* Führt den myDitto Server herunter, bevor die Servereinheit abgeschaltet wird.

** Wenn 2 Sekunden lang gleichzeitig gedrückt; Der Master Stick wird deaktiviert, ohne Daten von der Festplatte zu löschen (für den Fall, dass ein Master Stick verloren geht). Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 5.6 "Verlorener Master Stick", auf Seite 34



Rückansicht

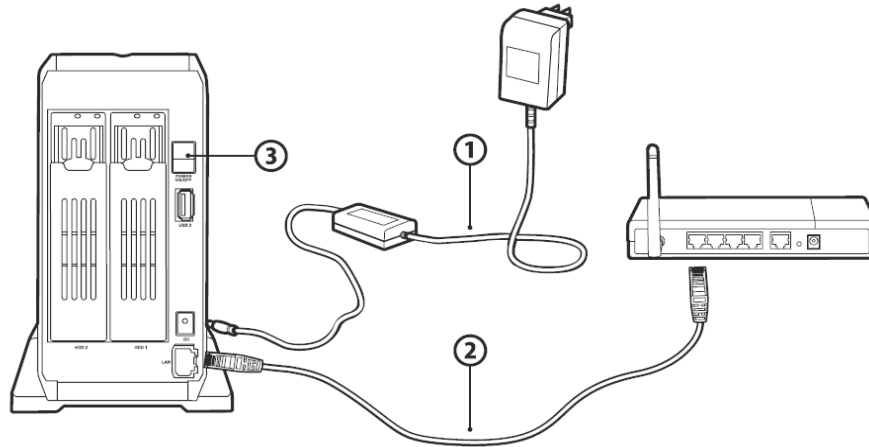
- | | |
|---------------------------------|--|
| 11. Power Switch (Netzschalter) | Schaltet myDitto Ein/Aus |
| 12. USB_2 (Anschluss) | Für alle externen USB Speichergeräte:
1. Für Kopieren auf Knopfdruck, siehe Abschnitt 6.1 "Auf Knopfdruck Kopieren", auf Seite 35
2. Anschluss eines externen USB-Laufwerks, siehe Abschnitt 6.2 "Externe Festplattenlaufwerke", auf Seite 36. |
| 13. Festplattenschächte | Raum für Festplatten* |
| 14. Stromversorgung | Schließt myDitto an das Netzgerät und an die Stromquelle an |
| 15. Ethernetanschluss | Verbindet myDitto mit dem Ortsnetz (Router) |

* In Abschnitt 8, "Festplattenlaufwerke installieren", auf Seite 39, erfahren Sie, wie Sie Festplatten auswechseln oder hinzufügen können.

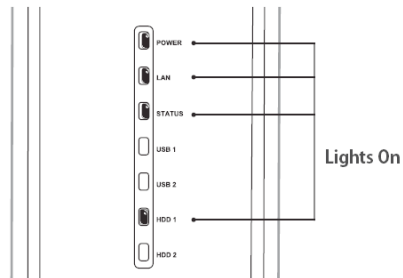


3. Die ersten Schritte

3.1 myDitto Installieren



1. An Netzstrom anschließen
2. Ethernetkabel von myDitto an Ihren Router anschließen
3. Netzschalter auf *On* stellen



Hinweis: Bevor Sie beginnen, vergewissern Sie sich, dass Ihr Router funktioniert und mit dem Internet verbunden ist. Das Hochfahren sollte etwa eine Minute in Anspruch nehmen. Nach dem Hochfahren leuchten die LED-Betriebsleuchten auf, wie oben abgebildet.

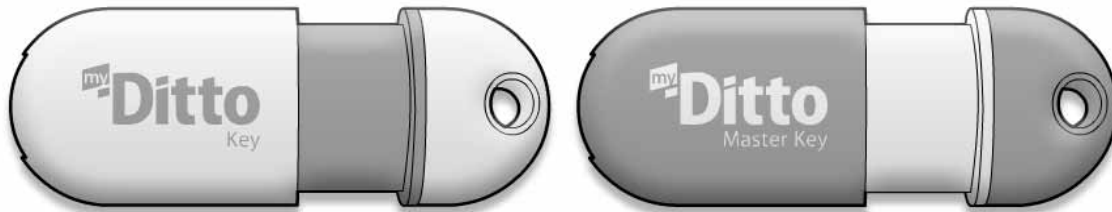
myDitto ausschalten:

Die RELEASE-Taste (Freigabe) zwei Sekunden lang drücken oder bis ein Pfeifton ertönt. Alle LED-Betriebsleuchten erlöschen, mit Ausnahme der LAN-LED. Jetzt weitere 10 Sekunden warten und dann den Netzschalter auf Rückseite des Gerätes auf *Off* stellen.



3.2 myDitto Sticks

myDitto Sticks erlauben Benutzern anhand eines benutzerfreundlichen USB-Sticks den Fernzugriff auf die Dateien auf Ihrem Netzwerkserver. Mit Ihrem myDitto Stick können Sie von myDitto auf jede Datei sicher zugreifen - egal wo Sie sind.



Es gibt zwei Arten von myDitto Stick-Besitzern:

- Standard myDitto Stick-Besitzer oder Benutzer – bis zu 9*
- Master myDitto Stick-Besitzer oder Benutzer – Nur einer, da dieser Stick Administratorenberechtigungen enthält.

** Abschnitt 5.2 "Hinzufügen weiterer myDitto Benutzer", auf Seite 31, erläutert, wie neue myDitto Benutzer hinzugefügt werden.*

Benutzer mit einem Standard myDitto Stick können:

- auf Ihr privates und auf jedes öffentlich zugängliche Verzeichnis zugreifen
- Ihren eigenen Benutzernamen und Ihr Passwort ändern

Ein Master myDitto Stick enthält darüberhinaus Administratorenberechtigungen:

- ANSICHT (VIEW) aller Benutzer und deren Status (ohne Zugriff auf die privaten Verzeichnisse anderer Benutzer)
- LÖSCHEN (DELETE) von Benutzern und der Inhalte Ihrer privaten Verzeichnisse
- Benutzer DEAKTIVIEREN (DEACTIVATE); den Zugriff auf myDitto für den Stick eines Benutzers blockieren
- Passwörter von Benutzern BEARBEITEN (EDIT)
- Benutzernamen BEARBEITEN (EDIT)
- Systemuhr einstellen: Datum & Uhrzeit
- Festplatten formatieren
- Bezeichnungen von myDitto Server und Arbeitsgruppe ändern
- Medienserver und iTunes-Dienste deaktivieren/aktivieren

Weitere Angaben zur Verwendung der Administratorenfunktionen erhalten Sie in Kapitel 4, Abschnitt 4.6, "myDitto Anwendung - Einstellungen", auf Seite 18



3.3 Zugriff auf myDitto

3.3.1 Verwendung des myDitto Sticks

Ihr myDitto Stick ermöglicht Ihnen von überall den Zugriff auf Ihre Dateien. Die nachstehenden Schritte zeigen Ihnen, wie Sie Ihren myDitto Stick benutzen und aus der Ferne jederzeit auf Ihre Dateien zugreifen.

Erster Schritt:

USB-Stick einstecken und einige Sekunden warten, bis Ihr Computer den myDitto Stick erkannt hat.

Zweiter Schritt:

- myDitto Anwendung starten:
Windows Betriebssystem – myDitto.exe anklicken
Mac Betriebssystem – myDitto.app anklicken
Linux Betriebssystem – myDitto.sh anklicken
- Ein Eingangsbildschirm erscheint einige Sekunden lang, bis die Anwendung geladen ist



- Sobald die Verbindung hergestellt wurde, schaltet das "getrennt/verbunden"-Symbol in der linken unteren Ecke nach Grün

Dritter Schritt:

Geben Sie Ihren Benutzernamen* ein

- 1-31 Zeichen:
 - Buchstaben, Ziffern, Unterstriche (_) und Verbindungsstriche (-)
 - Keine Leerstellen
 - Unterscheidet **nicht zwischen Groß-/Kleinschrift**
 - Buchstaben mit diakritischen Zeichen, beispielsweise: é, è, ë, ï, sind nicht erlaubt

** Benutzernamen werden für zukünftige Verwendung gespeichert*

Geben Sie Ihr Kennwort ein:

- 1-20 Zeichen:
 - Buchstaben, Ziffern und folgende Symbole: !, @, #, \$, %, ^, &, *, (,)
 - Keine Leerstellen
 - Unterscheidet **zwischen Groß/Kleinschreibung**

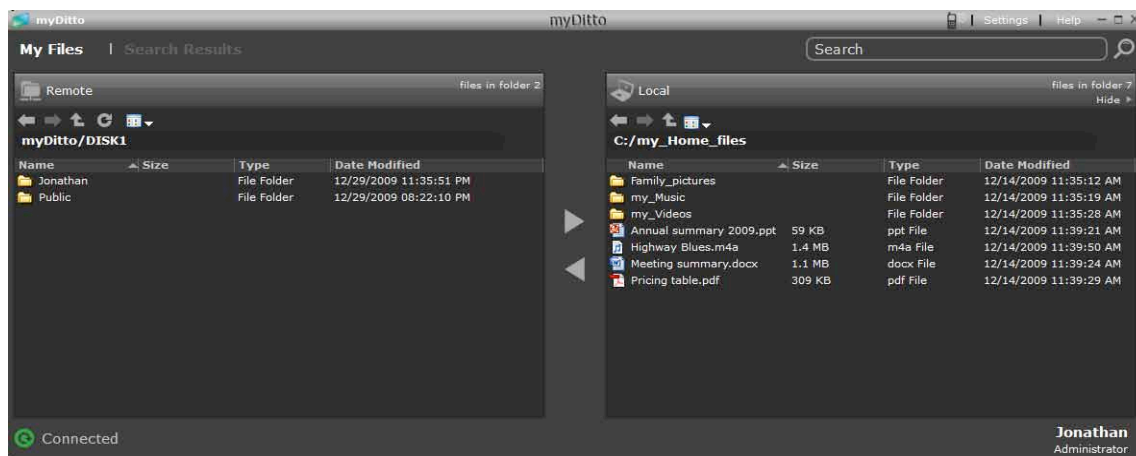


Nach Abschluss dieses einfachen Authentifizierungsvorgangs wird in myDitto ein privates Verzeichnis erstellt, das den Benutzernamen erhält.

Hinweis: Benutzernamen und Passwörter können auch in den Einstellungen der myDitto Anwendung geändert werden.

Vierter Schritt:

Auf der rechten Seite sehen Sie die Verzeichnisse auf Ihrem Computer, links erscheint der myDitto Speicherserver. Sie können nun durch Ziehen und Ablegen von Dateien/Verzeichnissen von Ihrem Computer zu myDitto und umgekehrt speichern, sichern und zugreifen.



Hinweis: Um aus der Ferne auf einen Computer zuzugreifen, muss dieser entweder mit dem Internet oder mit dem selben Netzwerk verbunden sein, wie myDitto.

3.3.2 Zugriff von mobilem Handheld-Gerät

Der Zugriff auf myDitto ist auch von einer Vielfalt von Mobilfunkgeräten möglich. Damit Sie von Ihrem Mobilgerät direkten, P2P-Zugriff auf myDitto genießen können, muss die myDitto Mobilfunk-Anwendung installiert werden.

Windows Mobile OS 6.1 oder höher:

1. Gehen Sie zur Support-Seite auf der myDitto Website unter www.my-ditto.com und wählen Sie die *myDitto Anwendung für Windows Mobile*
2. Anwendung herunterladen und installieren
3. myDitto Mobilfunk-Anwendung starten
4. Geben Sie den myDitto *Geheimschlüssel* ein und klicken Sie auf *Ok*

Für iPhone/iPod Touch:

1. Gehe Sie zum iPhone App-Store
2. Suchen Sie die *myDitto Anwendung*
3. Installieren und starten Sie die Anwendung
4. Geben Sie den *Geheimschlüssel* ein und klicken Sie auf *Ok*

Hinweis: Den myDitto Geheimschlüssel erhalten Sie im Hauptbildschirm der myDitto Anwendung, indem Sie das kleine Handy-Symbol in der oberen rechten Ecke des Bildschirms anklicken.



3.3.3 Zugriff direkt vom lokalen Netz aus

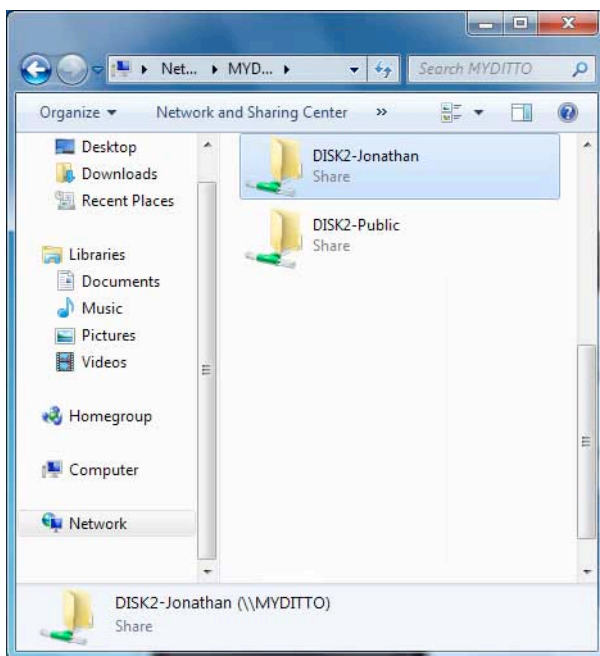
Dies ist eine alternativer Zugriff auf myDitto, verfügbar sobald er mit dem Netzwerkrouter verbunden ist. Jeder Computer und jedes Gerät, das an Ihr Heim/Büro-Netzwerk angeschlossen ist, wird myDitto nun als zusätzlichen Computer im Netzwerk oder in der Arbeitsgruppe erkennen.

Zu diesem Zeitpunkt enthält myDitto ein einzelnes als *Public (öffentlich) bezeichnetes Verzeichnis*. Verwenden Sie beide Festplatten, erhält jede ihr eigenes *Public* Verzeichnis. Mit der Zunahme registrierter Benutzer werden weitere private (passwortgeschützte) Verzeichnisse hinzugefügt und anhand des Benutzernamens identifiziert.

Wo finde ich myDitto in unterschiedlichen Betriebssystemen:

Windows:

- XP : Arbeitsplatz → Netzwerkumgebung → Arbeitsgruppencomputer anzeigen
- Vista : Arbeitsplatz → Netzwerkcenter
- 7 : Computer → Netzwerk



Hinweis: Windows speichert in der Regel die Anmeldeinfo des letzten Benutzers und verweigert so neuen Benutzern den Zugriff auf ihre privaten Ordner (vom selben Computer), wenn sie nicht zuvor die Einstellungen ändern. Um sich als anderer Benutzer anzumelden, gehen Sie zu:

Extras → Netzlaufwerk trennen → //mvDitto markieren und auf ok klicken

Hinweis: Sie können auch auf den myDitto Server zugreifen über:

Starten à Ausführen à eingeben: {{{myDitto Servernamen (Voreingabe ist myDitto)}; Enter drücken



Mac:

Go → Computer → SHARED



Hinweis: Mac OS X speichert in der Regel die Anmeldeinfo des letzten Benutzers und verweigert so neuen Benutzern den Zugriff, wenn sie nicht zuvor die Einstellungen ändern. Um sich als anderer Benutzer anzumelden, markieren Sie den myDitto Computer, und klicken Sie auf:
Verbinden als → Geben Sie Benutzernamen und Passwort ein und klicken Sie auf Verbinden

Linux Ubuntu/Fedora/Redhat: Go to Places → Network



4. myDitto Anwendung

1.1 Einleitung

Die myDitto Anwendung ist auf jedem myDitto Stick gespeichert. Sie ist ausdrücklich mit einer sehr einfachen und intuitiven Schnittstelle für Verwaltung und Zugriff auf Ihre digitalen Dateien innerhalb oder außerhalb Ihres Netzwerks versehen.

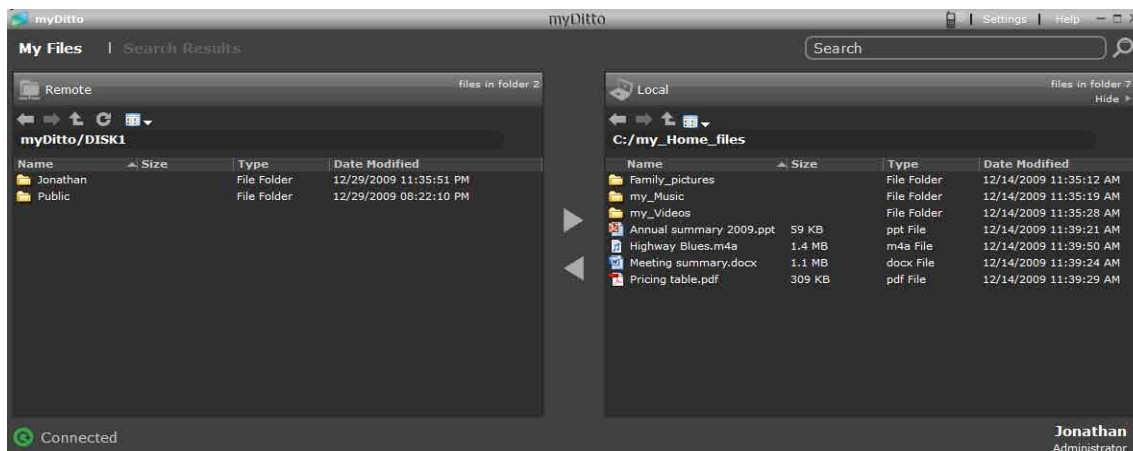
Eine ähnliche Version dieser Anwendung kann auf Handys heruntergeladen und installiert werden, womit Sie ortsunabhängig Zugriff haben.

4.2 myDitto Anwendung - Hauptseite

Die Hauptseite der Anwendung ist in zwei Fenster aufgeteilt:

- *Remote (Fern)* (links), hier sehen Sie myDitto Dateien und -Verzeichnisse
- *Local (örtlich)* (rechts), hier sehen Sie Ihren lokalen Computer

Die meisten Interaktionen finden zwischen diesen beiden Fenstern statt.



Menüleiste oben



1. Mobile Secret Key (Mobiler Geheimschlüssel) – ein einzigartiger Schlüssel, der Zugriff vom Handy auf myDitto ermöglicht. Weitere Angaben finden Sie in Kapitel 3, Abschnitt 3.3.2, "Zugriff von Handheld-Gerät", auf Seite 11.
2. Settings (Einstellungen) – öffnet das Fenster Einstellungen der Anwendung. Weitere Angaben finden Sie im Abschnitt 4.6 "myDitto Anwendung - Einstellungen", auf Seite 18.
3. Help (Hilfe) – öffnet das myDitto Benutzerhandbuch.
4. Tasten im Anwendungsfenster - Verkleinern, Vergrößern, Schließen (vor Entfernen des myDitto Stick vom Computer, schließen Sie die Anwendung, indem Sie auf 'X' klicken)



My Files (Meine Dateien) / Search Bar (Suchleiste)

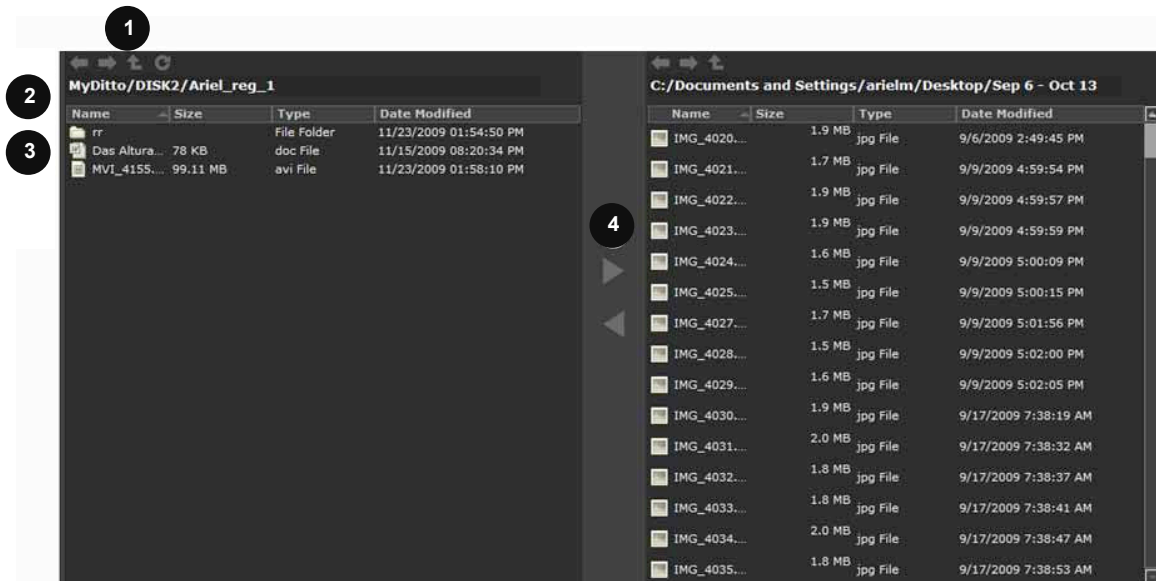


1. My Files (Meine Dateien) – die aktuelle Ansicht zeigt myDitto Dateien und Verzeichnisse auf der Hauptseite
2. Search Results (Suchergebnisse) – zeigt alle Dateien eines Benutzernamens an
3. Search Bar (Suchleiste) – hier werden Suchanfragen eingegeben; d.h. Namen von gesuchten Dateien
4. Search Button (Suchtaste) – Suche wird ausgeführt. Drücken der *Enter*-Taste hat dieselbe Funktion

Remote / Local (Fern/Lokale Ansichten)



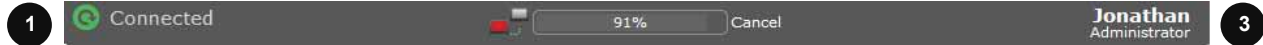
1. Files in Folder (Dateien in Verzeichnis) ... – Anzahl Dateien im aktuellen *Remote (Fern)* (myDitto Server) Verzeichnis
2. Files in Folder (Dateien in Verzeichnis) ... – Anzahl Dateien im aktuellen Verzeichnis des *lokalen* Computers
3. Hide (Ausblenden) – Blendet die Ansicht des *lokalen* Computers aus



1. Navigationsbefehle – Zurück, Weiter, Verzeichnis nach oben verschieben, Verzeichnis aktualisieren
2. Verzeichnispfad – zeigt den vollständigen Pfad eines angezeigten Verzeichnisses
3. Datei/Verzeichnis anzeigen – Führt alle Dateien und Verzeichnisse im markierten Verzeichnis auf
4. Übertragungspfeile – kopiert alle markierten Dateien/Verzeichnisse von myDitto auf den lokalen Computer, und umgekehrt



Statusleiste



1. Connection Status (Verbindungsstatus) – Status Connected/Disconnected (verbunden/getrennt) zwischen myDitto Stick und myDitto Server
2. Transfer Status (Übertragungsstatus) – zeigt den bereits übertragenen Anteil der zu übertragenden Datei nach/von myDitto
3. Username (Benutzername) – zeigt den Namen des aktuellen Benutzers an; ist der Benutzer gleichzeitig Administrator, wird dies angezeigt

4.3 myDitto Anwendung – Dateien und Verzeichnisse verwalten

Überblick

Mit myDitto mit einer Festplatte enthält diese zwei Stammverzeichnisse:

Public (Öffentlich) und *Private* (stets nach dem aktuellen Benutzer benannt). Diese Verzeichnisse können nicht gelöscht oder umbenannt werden (außer der Benutzername wird im Menü *Settings* geändert). Es können keine neuen Verzeichnisse geöffnet und keine Dateien neben ihnen platziert werden.

Wird myDitto mit zwei Festplatten benutzt, werden zwei weitere Stammverzeichnisse erstellt: *Disk1* und *Disk2*.

Public folder (Öffentlich): Sichtbar und zugänglich für jeden, der die myDitto Anwendung benutzt oder sich im Netzwerk mit myDitto verbindet. Das öffentliche Verzeichnis enthält drei Unterverzeichnisse: myMusic, myPhotos und myVideos. Die Verzeichnisse helfen bei der Organisation von Mediendateien.



Privat folder (Privat): Jeder Benutzer hat ein privates Verzeichnis mit seinem Namen. Im Unterschied zum öffentlichen kann auf ein privates Verzeichnis nur der Eigentümer zugreifen. Obwohl der Administrator alle Benutzer und deren Status einsehen kann, kann er nicht auf deren privaten Verzeichnisse zugreifen.

Funktionen

*Open (Öffnen)**

1. Die gewünschte Datei doppelklicken oder
 2. Cursor auf eine markierte Datei / Verzeichnis legen und rechts klicken; im Menü *open (öffnen)* wählen
- * Die Dateien werden in den auf dem lokalen Computer installierten Anwendungen geöffnet

Copy (Kopie)

- i) Ziehen Sie eine Datei oder ein Verzeichnis von Ihrem lokalen Computer und legen Sie es in das gewünschte Verzeichnis im myDitto ab, und umgekehrt, oder
- ii) Markieren Sie eine Datei oder ein Verzeichnis in Ihrem *Local* (lokalen) Computer und klicken Sie auf dieses Dreieck , um das Verzeichnis nach myDitto hochzuladen Von myDitto laden Sie auf Ihrem Computer herunter, indem Sie dieses Dreieck  anklicken, oder
- iii) Platzieren Sie den Cursor auf eine markierte Datei oder ein Verzeichnis und klicken Sie rechts; wählen Sie die Funktion Copy im Menü und legen Sie es an dem gewünschten Ort ab
- iv) Die Tastenkombination Strg+C (Cmd+C für Mac) auf Ihrer Tastatur drücken

Ausschneiden & Einfügen

- iii) Platzieren Sie den Cursor auf eine markierte Datei oder ein Verzeichnis und klicken Sie rechts; wählen Sie die Funktion Cut im Menü oder
- ii) Drücken Sie die Tasten Strg+X (Cmd+x für Mac)
- iii) Drücken Sie die Tasten Strg+V (CMD+V für Mac), um die kopierte Datei/Verzeichnis einzufügen



Delete (Löschen)

- i) Die Löschtaste drücken oder
- ii) Den Cursor auf eine markierte Datei oder ein Verzeichnis platzieren und rechts klicken; wählen Sie nun die Funktion Delete im Menü

Rename (Umbenennen)

- iii) Platzieren Sie den Cursor auf eine markierte Datei oder ein Verzeichnis und klicken Sie rechts; wählen Sie die Funktion Rename im Menü oder
- ii) drücken Sie die Taste F2 auf Ihrer Tastatur

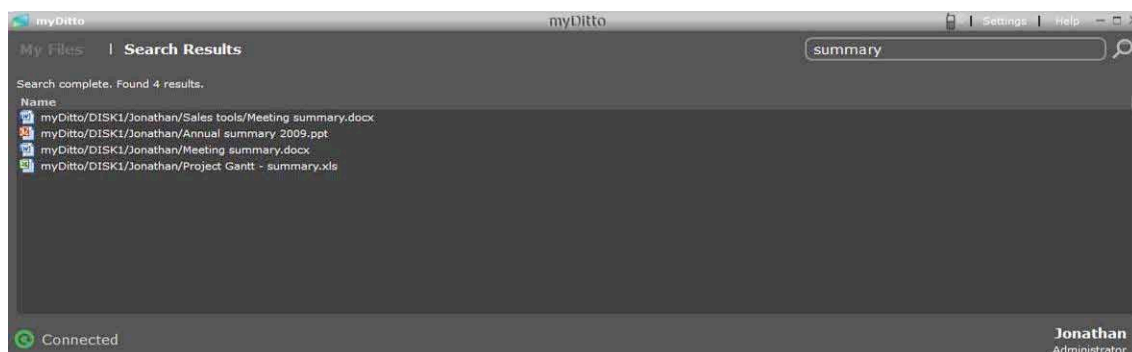
Neues Verzeichnis

- i) Den Cursor auf die Ansicht legen, wo das *neues Verzeichnis* erstellt werden soll, rechts klicken, die Funktion New Folder im Menü wählen oder
- ii) Die Tastenkombination Strg+N (Cmd+N für) auf Ihrer Tastatur drücken

4.4 myDitto Anwendung – Suche

Datei auf myDitto anhand eines Wortes oder einer Zeichenreihe suchen, die Teil des Dateinamens ist .

- Die *Search (Such)*-Funktion kann an *Public (Öffentlichen)* und *Private* Verzeichnissen und auf beiden Festplatten (wenn zwei verwendet werden) ausgeführt werden
- Bei Suchwörtern wird zwischen Groß/Kleinschreibung **nicht** unterschieden
- Die Ergebnisse erscheinen in der getrennten Ansicht *Search Results (Suchergebnisse)*
- Dateien können direkt aus der Ansicht *Search Results* geöffnet werden
- Zur Rückkehr zur *Main (Haupt)*Ansicht, klicken Sie *My Files (Dateien)* links neben *Search Results*



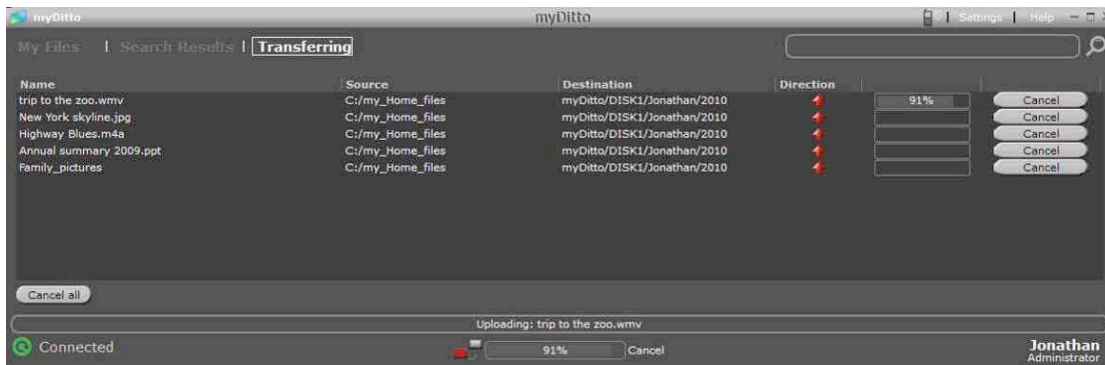
4.5 myDitto Anwendung – Ansicht Dateiübertragung

Dateientransfer vom lokalen Computer nach myDitto oder zurück, ausgeführt durch die einfachen Funktionen Kopieren & Einfügen oder Ziehen & Ablegen, kann an zwei Orten eingesehen werden:

Current file transfer view (Ansicht Aktuelle Dateiübertragung) – zeigt den bereits übertragenen Anteil der zu übertragenden Datei/Verzeichnis nach/von myDitto Der Benutzer kann die Übertragung durch Anklicken von *Cancel (Abbrechen)* abbrechen.

File Transfer view (Ansicht Dateiübertragung) – zeigt alle anhängenden Dateien/Verzeichnisse sowie die von/nach myDitto übertragenen an. Diese Ansicht ist nur aktiviert, wenn eine oder mehr Dateien/Verzeichnisse übertragen werden. Der Benutzer kann die Übertragung einer oder mehr Dateien durch Anklicken von *Cancel* neben der markierten Datei abbrechen.





4.6 myDitto Anwendung - Einstellungen

Die myDitto Seite *Settings (Einstellungen)* ermöglicht Benutzern, Informationen über den aktuellen Status des Servers einzuholen, wie: Liste authentifizierter Benutzer, verfügbarer Speicher auf der Festplatte, usw. Zudem ermöglicht sie die Modifizierung einiger Parameter.

Während Benutzer mit *Standard-Stick* die Aktivitäten anderer Benutzer nicht sehen und nur ihre eigenen Benutzernamen und Passwörter ändern können, kann der Administrator oder Eigentümer eines *Master Stick* die Einstellungen von myDitto ändern, einschließlich Passwörter, sowie Benutzer im System umbenennen oder löschen.

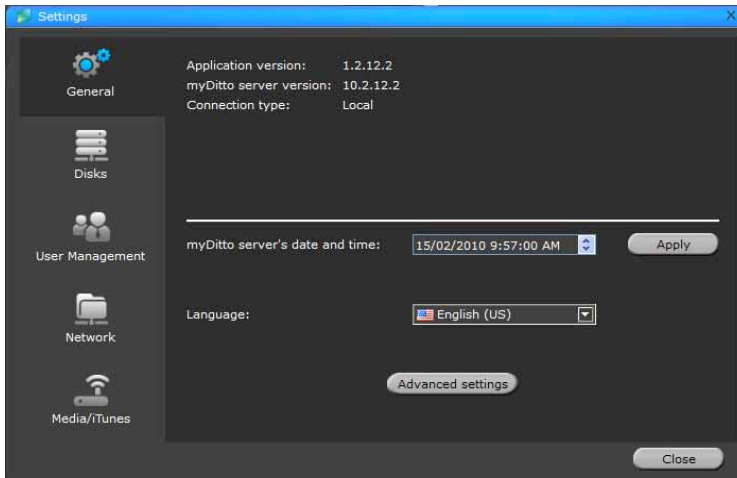
Hinweis: Bei den meisten Einstellungshandlungen benötigt der myDitto Server einige Sekunden zur Aktualisierung; schalten Sie den myDitto Server während dieser Zeit nicht ab

Allgemein

Stellt die folgenden Informationen und Funktionen bereit:

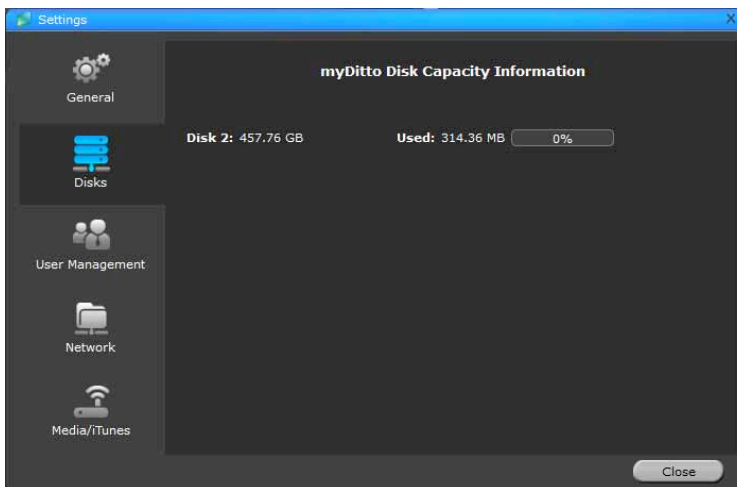
- Version der myDitto Anwendung
- Version des myDitto Servers
- Verbindungstyp: Örtlich (innerhalb des Netzes), UDP oder Relay
- Datum- und Zeitanzeige: Stellt das richtige Datum und die Uhrzeit für Ihre Zeitzone ein und sorgt für Genauigkeit des Datum- und Zeitstempels zum Hochladen einer Datei
- Sprache: ermöglicht Ihnen, die Sprache der Anwendung zu ändern
- Zugriff auf die Webschnittstelle *Advanced Settings (Erweiterte Einstellungen)*





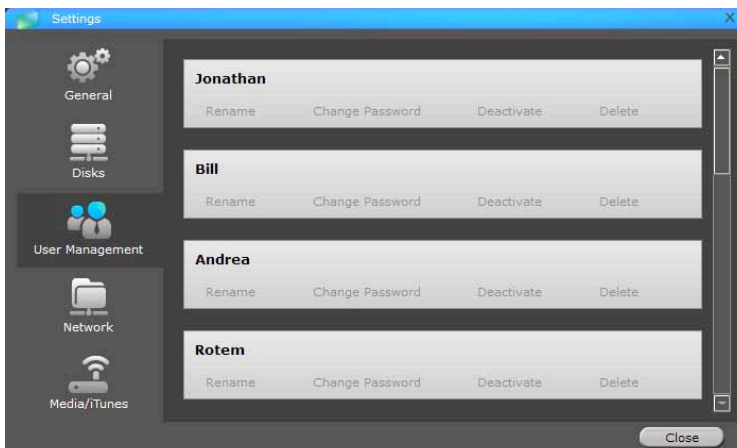
Disks (Festplatten)

Zeigt die Kapazität der installierten Festplatten an



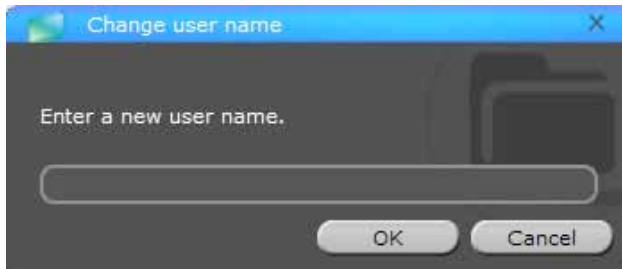
User Management (Anwenderverwaltung)

Main view (Hauptansicht) – Der Eigentümer eines Standard-Sticks kann nur seine eigenen Dateien und das Verzeichnis *Public* sehen. Zudem können Sie Ihr Passwort *Umbenennen (Rename)* und *Ändern (Change)*, aber keine Konten *deaktivieren (Deactivate)* oder *Löschen (Delete)*.

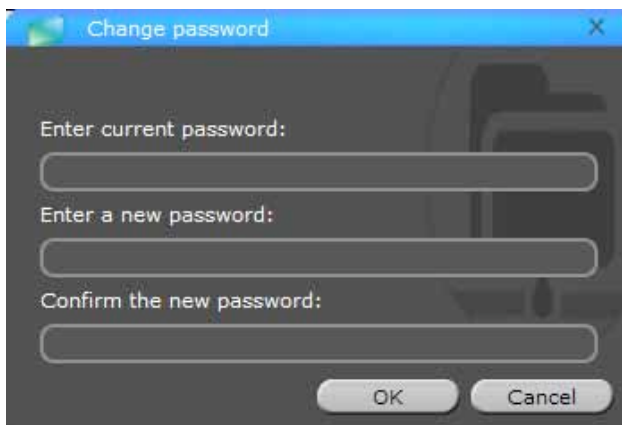


Rename — Ändern eines Benutzernamens

- Benutzernamen muss 1-31 Zeichen enthalten
- Buchstaben, Ziffern, Unterstriche (_) und Verbindungsstriche (-)
- Keine Leerstellen
- Buchstaben mit diakritischen Zeichen, beispielsweise: é, è, ë, ï, sind nicht erlaubt
- Unterscheidet **nicht zwischen Groß-/Kleinschrift**
- Der Name des *Private* Verzeichnisses Wechsel sofort zum neuen Benutzernamen

**Passwort ändern**

- Jedes Passwort muss 1-20 Zeichen enthalten
- Buchstaben, Ziffern oder eines der folgenden Symbole: ! @ # \$ % ^ & * ()
- Keine Leerstellen
- Bei Passwörtern wird zwischen **Groß-/Kleinschreibung unterschieden**

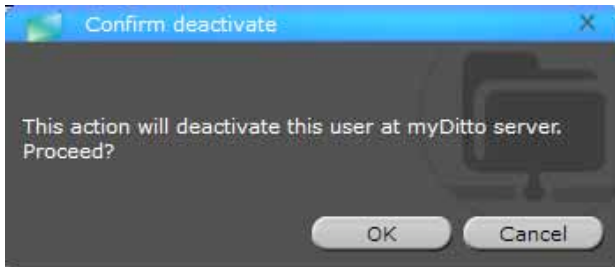
**Deaktivieren — Nur für Administrator**

Ein Benutzer oder Stick kann deaktiviert werden, ohne dass dabei Daten verloren gehen. Durch *Deactivation (Deaktivierung)* geschieht folgendes:

- Der Stick eines Benutzers kann nicht mehr auf myDitto zugreifen
- Die mobilen Geräte des Benutzers können nicht mehr auf myDitto zugreifen
- Der ursprüngliche Benutzername und Passwort bleiben erhalten
- Das Private Verzeichnis des Benutzers bleibt erhalten

In Kapitel 5, "myDitto Sticks verwalten", Seite 31, wird erläutert, wie der Zugriff auf myDitto wiederhergestellt werden kann.



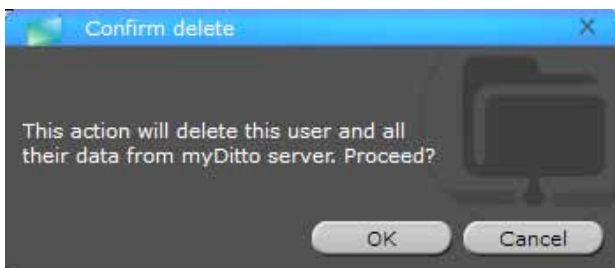


Hinweis: War der deaktivierte Benutzer während des Deaktivierungsvorgangs mit myDitto verbunden, schließt die Anwendung ohne Vorwarnung.

Delete — Nur für Administrator

Löscht den Benutzer komplett vom System, einschließlich der Daten, die auf myDitto gespeichert sind

Hinweis: Wird der Administrator vom System gelöscht, schließt die myDitto Anwendung selbst und der nächste Benutzer (Stick), der dem System hinzugefügt wird, wird



Hinweis: War der gelöschte Benutzer während des Löschvorgangs mit myDitto verbunden, schließt die Anwendung ohne Vorwarnung.

Network (Netzwerk) — Nur für Administrator

Bestimmt die Namen der Arbeitsgruppen und Server, die auf der folgenden Anwendungen erscheinen:

- Lokales Netz
- Medien-Wiedergabe/Adapter
- iTunes Anwendung

Arbeitsgruppe

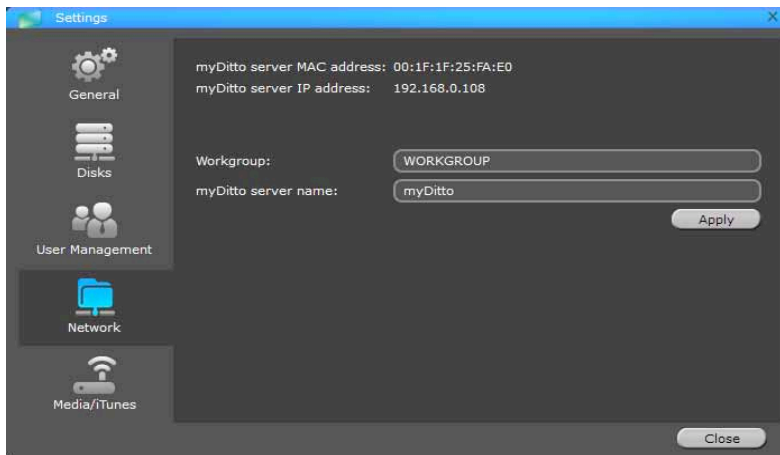
Name der Gruppe, die alle auf dem selben Netzwerk befindlichen Computer enthält (Voreinstellung = WORKGROUP (ARBEITSGRUPPE))

*Servername**

Die Bezeichnung des myDitto Servers, wie er im Netzwerkverzeichnis erscheint (Voreinstellung = myDitto)

* Sind zwei oder mehr myDitto Server an dasselbe Netzwerk angeschlossen, ist empfehlenswert, jeden Server getrennt zu bezeichnen



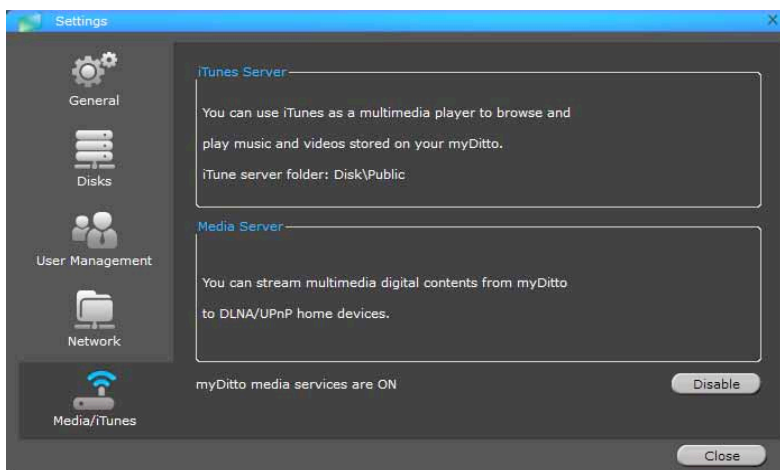


Medien/iTunes — Nur für Administrator

myDitto ist für die Funktion als zentraler Medien-Hub ausgelegt. Es ermöglicht Ströme von Fotos, Musik und Videos auf Unterhaltungsgeräte, die an das Netzwerk angeschlossen sind, und/oder auf andere PCs auf dem Netzwerk.

Der Administrator kann auf dieser Seite entscheiden, die Funktionalität zu deaktivieren/aktivieren (Voreinstellung = aktiviert)

Weitere Informationen über die Verwendung der myDitto Multimedienstrom-Fähigkeiten, siehe Kapitel 7, "myDitto als Multimedia-Hub", auf Seite 37.



4.7 myDitto Anwendung – Advanced Settings (Erweiterte Einstellungen)

Auf die Seiten der myDitto Erweiterten Einstellungen kann auf zwei Weisen zugegriffen werden:

1. Aus dem myDitto Menü Einstellungen, durch Anklicken der Taste *Advanced (Erweitert)*
2. Durch Öffnen eines Web-Browser und Eingabe von: `//myDitto Servername` (Voreinstellung: `//myDitto`)

Auf die Schnittstelle der Erweiterten Einstellungen kann ausschließlich von innerhalb des myDitto Netzwerks aus zugegriffen werden und nur mittels Benutzername und Passwort (Voreinstellung: admin/1234).



Die folgenden Menüs sind auf der Schnittstelle der Erweiterten Einstellungen verfügbar:

1. General (Allgemein)
2. Date & Time (Datum & Uhrzeit)
3. Network (Netzwerk)
4. iTunes Server
5. Media Server (Medienserver)
6. Tools (Werkzeuge)

4.7.1 Erweiterte Einstellungen – Allgemein

Zeigt allgemeine Informationen über den Server an:

- Systemzeit, MAC-Adresse und die Firmware-Version
- Bezeichnung des Server und der ARBEITSGRUPPE
- Server-IP, Subnetzmaske und Gateway-Adressen

Status and Information

This page displays the general information and the status of the system.

System Time	2010/2/15 07:39:30
MAC Address	00:1f:1f:49:26:b4
Firmware Version	2.12h
Server Name	myDittoGidi
Workgroup	WORKGROUP
Description	
IP address	192.168.0.109
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.0.254

4.7.2 Erweiterte Einstellungen – Datum & Uhrzeit

Stellt das richtige Datum und die Uhrzeit entsprechend Ihrer Zeitzone ein und sorgt für Genauigkeit des Datum- und Zeitstempels zum Hochladen von Dateien.

Date & Time

Sets the correct date and time according to your time zone, ensuring that file upload date and time stamps are accurate.

Set Time Zone :	[(GMT)Greenwich Mean Time: Dublin, Edinburgh, Lisbon, London]
Time Server Address :	192.43.244.18
Daylight Savings :	<input type="checkbox"/> Enable Function Times From January 1 To January 1
Set system date and time:	Year: 2010 Month: 2 Day: 15 Hour: 07 Minute: 41 Second: 29

Apply Cancel

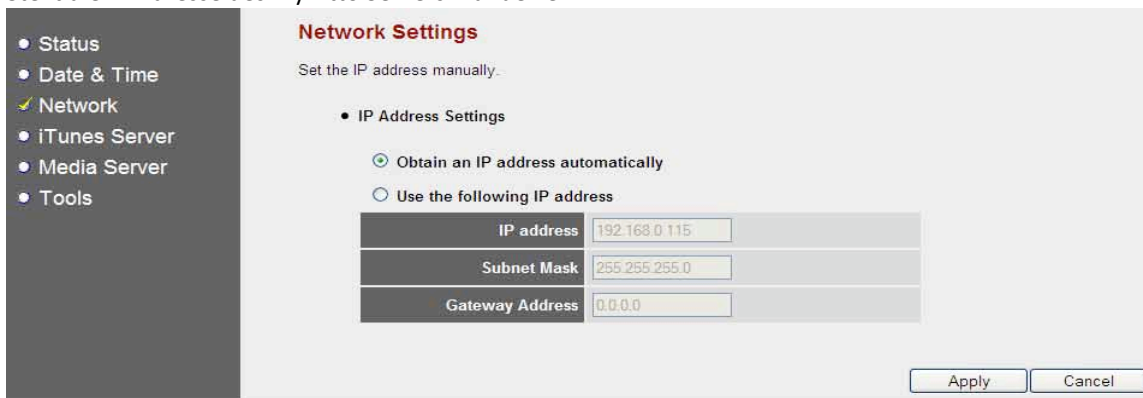


Parameter	Beschreibung
Set Time Zone (Zeitzone einstellen)	Wählen Sie die Zeitzone des Landes, in dem Sie leben. Der Speicherserver stellt seine Uhrzeit gemäß Ihrer Auswahl ein.
Time Server Address (Adresse des Zeitserver)	Sie können die Adresse des Zeitserver manuell zuweisen, falls der voreingestellte Zeitserver nicht funktioniert.
Daylight Savings (Sommerzeit)	Der Speicherserver kann auch die Sommerzeit in Betracht ziehen. Sie aktivieren Ihre Sommerzeitkonfiguration durch Markieren des Kontrollkästchens (siehe unten)
Times From (Von)	Wählen Sie das Datum, an dem die Sommerzeit beginnen soll
Times to (Bis)	Wählen Sie das Datum, an dem die Sommerzeit enden soll
Set System Date and Time (Systemdatum und -uhrzeit einstellen)	Funktioniert ein Zeitserver nicht, können Sie das aktuelle Datum und Uhrzeit Ihres Systems hier einstellen. Diese Änderungen werden übernommen, wenn Sie 0.0.0.0 in die Leiste <i>Time Server Address (Adresse des Zeitserver)</i> eingeben

Klicken Sie auf <Apply> (Übernehmen), um Ihre Änderungen zu speichern.

4.7.3 Erweiterte Einstellungen – Netzwerk

Stellt die IP-Adresse des myDitto Servers manuell ein



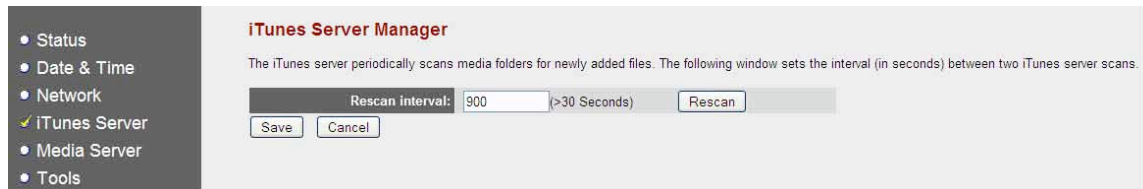
Parameter	Beschreibung
Obtain an IP address automatically (IP-Adresse automatisch einholen)	Der DHCP-Server verwaltet die IP-Adresse eines Netzwerks. Ist in Ihrem Netzwerk ein aktiver DHCP-Server angeschlossen und soll dieser Speicherserver die IP-Adresse von ihm einholen, markieren Sie "Obtain an IP address automatically". Hinweis: Gemäß der Einstellungen Ihres DHCP-Servers kann sich die von Ihrem DHCP-Server eingeholte IP-Adresse von Zeit zu Zeit ändern.
Use the following IP address (folgende IP-Adresse verwenden)	Um dem Speicherserver manuell einer IP-Adresse zuzuweisen, wählen Sie "Use the following IP address" und stellen Sie hier die IP-Adresse, die Subnet-Maske und die Gateway-Adresse für den Speicherserver ein.
IP-Adresse	Die IP-Adresse, die dieser Speicherserver auf Ihrem Netzwerk verwendet.
Subnet Mask (Subnetz)	Die IP Subnet Mask auf Ihrem LAN-Segment.



Gateway-Adresse	Gateway IP-Adresse Ihres Netzwerks. In der Regel ist es die LAN IP-Adresse des Routers, über die Sie auf das Internet zuzugreifen.
-----------------	--

4.7.4 Erweiterte Einstellungen – iTunes Server

Der iTunes Server sucht Medienverzeichnisse regelmäßig nach neu hinzugekommenen Dateien ab. Im folgenden Fenster wird der Intervall (in Sekunden) zwischen den Suchdurchgängen des iTunes Servers eingestellt.

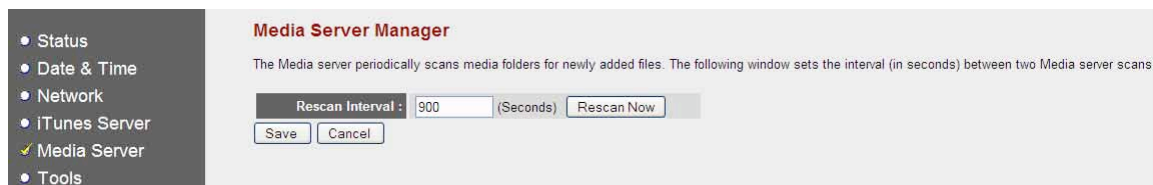


Parameter	Beschreibung
Rescan Interval (Suchintervall)	Geben Sie in Sekunden den Intervall zwischen Suchgängen des iTunes Servers an. Der iTunes Server sucht Medienverzeichnisse regelmäßig nach neuen Dateien ab. Gültige Intervalle sind 30 - 65.532 Sek. Sie können auch auf <i>Rescan</i> klicken, um sofort eine Suche zu starten. Die Dauer der Suche hängt ab von der Anzahl der Mediendateien auf der Festplatte. Sie kann mehrere Minuten dauern

Klicken Sie auf <Save> (Speichern) um Ihre Änderungen zu speichern.

4.7.5 Erweiterte Einstellungen – Medienserver

Der Medienserver sucht Medienverzeichnisse regelmäßig nach neuen Dateien ab. Im folgenden Fenster wird der Intervall (in Sekunden) zwischen den Suchdurchgängen des Medienservers eingestellt.



Parameter	Beschreibung
Rescan Interval (Suchintervall)	Fen Intervall zwischen Suchgängen des Medienservers in Sekunden angeben. Der iTunes Server sucht Medienverzeichnisse regelmäßig nach neuen Dateien ab. Gültige Intervalle sind 30 - 65.532 Sek (0 = keine Suche). Durch Anklicken von <i>Rescan</i> wird eine sofortige Suche gestartet. Die Dauer der Suche hängt ab von der Anzahl der Mediendateien auf der Festplatte. Sie kann mehrere Minuten dauern

Klicken Sie auf <Save> (Speichern) um Ihre Änderungen zu speichern.

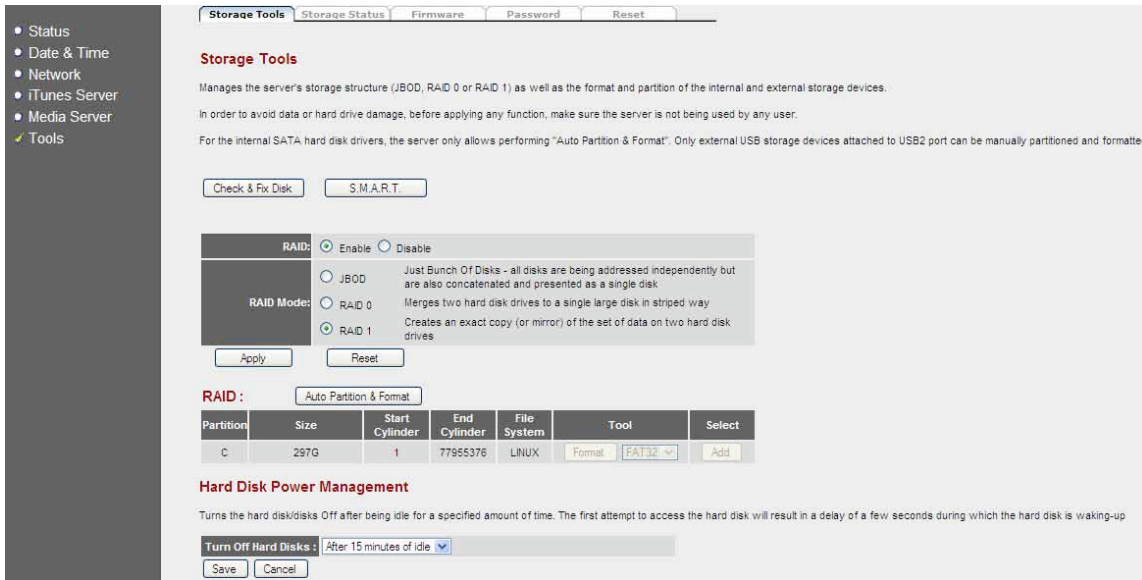
4.7.6 Erweiterte Einstellungen – Tools

4.7.6.1 Storage Tools (Speicher-Tools)

Verwaltet die Speicherstruktur des Servers (JBOD, RAID 0 oder RAID 1) sowie Formatierung und Partition der internen Speicherplatten.

Um Beschädigungen an Daten oder Festplatte zu verhindern, ist vor Einsatz einer Funktion zu verifizieren, dass keine Benutzer auf den Server zugreifen.





4.7.6.1.1 Check & Fix (Prüfen & Reparieren)

Untersucht die interne Festplatte des Speicherservers auf Systemfehler und versucht, erkannte Fehler zu reparieren.

Hinweis: Während der Speicherserver die Funktion Check & Fix ausführt, werden alle Versuche, auf die Festplatte(n) zuzugreifen, abgewiesen, und übertragene Daten können verloren sein.



Parameter	Beschreibung
Select Partitions (Partitionen wählen)	Wählen Sie alle Partitionen, die Sie einem Check & Fix-Vorgang unterziehen möchten.
Run Time (Laufzeit)	- Now (Jetzt) - Later (Später): on a predefined date and time (zu vorgegebenen Datum und Uhrzeit)
Action (Handlung)	- Check errors (Auf Fehler prüfen): Erkennt Dateisystemfehler und berichtet - Check errors and fix them (Auf Fehler prüfen und reparieren): Prüft und versucht, erkannte Dateisystemfehler zu reparieren; Anmerkung: während der Reparatur könnten Daten verloren gehen oder beschädigt werden

Klicken Sie auf <Apply> (Übernehmen), um Ihre Änderungen zu speichern
Klicken Sie auf <Report> (Bericht), um den Zusammenfassungsbericht einzusehen

Hinweis: Während der Speicherserver an einer Festplatte Check & Fix ausführt, ist die Festplatte belegt und jede ausgeführte Funktion wird unterbrochen.



4.7.6.1.2 Storage Structure (Speicherstruktur)

Was ist JBOD?

JBOD ist die Kurzform für *Just a Bunch Of Disks* (Nur ein Haufen Festplatten), oder *Just a Bunch of Drives* (Nur ein Haufen Laufwerke) und weist auf zwei unterschiedliche Konzepte hin:

- i. Alle Festplatten werden unabhängig voneinander angesprochen, ohne gemeinsame Eigenschaften - jede physische Festplatte, mit allen darin enthaltenen logischen Partitionen, wird einem anderen logischen Volumen zugewiesen: *Just a bunch of disks*.
- ii. Eine Verkettung, wobei alle physischen Festplatten miteinander verkettet und als eine einzelne Festplatte ausgewiesen werden.

Beachten Sie, dass keines der Konzepte Datenredundanz bereitstellt.

Was ist RAID 0?

Ein RAID 0 (auch als gestreifte Einstellung oder gestreiftes Volumen bekannt) verteilt Daten gleichmäßig über zwei oder mehr Festplatten, ohne paritätische Informationen für Redundanz. Es muss beachtet werden, dass RAID 0 keine der ursprünglichen RAID-Ebenen war und keine Redundanz bietet. RAID 0 wird in der Regel zur Leistungsverbesserung eingesetzt, obwohl es auch als Möglichkeit verwendet werden kann, aus der großen Anzahl kleiner physischer Festplatten eine kleine Anzahl großer virtueller Festplatten zu erstellen.

Was ist RAID 1?

RAID 1 erstellt eine exakte Kopie (Spiegelbild) eines Datensatzes auf zwei oder mehr Festplatten. Dies ist sinnvoll, wenn die Leseleistung oder Verlässlichkeit wichtiger ist als Datenspeicherkapazität. Eine solche Struktur kann nur so groß sein, wie die kleinste teilnehmende Festplatte.

WICHTIG! Beachten Sie, dass bei Einrichtung einer neuen RAID alle auf den Festplatten gespeicherten Daten gelöscht werden. Wir empfehlen dringend, RAID auszuführen, wenn die beiden Festplatten leer (neu) sind.

Parameter	Beschreibung
RAID	Sind auf diesem Speicherserver zwei interne SATA-Festplatten installiert, können Sie entweder <i>Enable</i> (aktivieren) wählen, um die RAID-Funktion zu aktivieren oder <i>Disable</i> (deaktivieren), um die RAID-Funktion zu deaktivieren und die beiden internen SATA-Festplatten selbstständig arbeiten zu lassen. Ist auf dem Speicherserver nur eine interne SATA-Festplatte installiert, kann die RAID-Funktion nicht aktiviert werden.
RAID-Modus	Auswahl einer Speicherstruktur aus den folgenden Möglichkeiten: JBOD, RAID 0 oder RAID 1
Auto Partition & Format	Durch Anklicken dieser Taste wird das angeschlossene Speichergerät vom System automatisch partitioniert und formatiert. Siehe Beschreibung unten.
Fix RAID (RAID reparieren)	Die Taste " <i>Fix RAID</i> " (siehe Abbildung unten) erscheint nur, wenn der Speicherserver erkannt hat, dass RAID nicht gut funktioniert. Auf <i>Fix RAID klicken</i> ; das System versucht, sich wiederherzustellen. Server nach Abschluss der Reparatur aus- und wieder einschalten. Der RAID-Modus ist wieder normal. Hinweis: Blinkt eine der Festplatten-LEDs (HDD1/HDD2) (Festplatte ist beschädigt), schalten Speicherserver ausschalten, die Festplatte gegen eine neue austauschen (in derselben Größe wie die alte) und wieder einschalten. Hinweis: Fällt eine der Festplatten in RAID 0 aus, ist es <u>unmöglich</u> , die RAID zu reparieren. Auf der beschädigten Festplatte gespeicherte Daten sind verloren.

Klicken Sie auf <Apply>, um Ihre Wünsche umzusetzen.



Fix RAID:

RAID:					Fix Disk		
Partition	Size	Start Cylinder	End Cylinder	File System	Tool	Select	
C	297G	1	77955376	LINUX	Format	FAT32	Add

Hinweis: Nach Eintritt in den RAID/JBOD-Modus nimmt die Synchronisierung der Festplatten mehrere Minuten in Anspruch. Eine Verlaufsleiste erscheint im Register des

Storage Status

Shows the status of all internal hard disk drives and external storage devices.

RAID Status: Active.
Syncing Schedule: 7%

4.7.6.1.3 Auto Partition and Format (Automatische Partition und Formatierung)

Erstellt im RAID/JBOD-Modus, oder wenn als alleinige Festplatten platziert, (verborgene und offene) Partitionen und Formate.

4.7.6.1.4 Hard Disk Power Management (Energieverwaltung für Festplatte)

Schaltet die Festplatte(n) *off* (aus), wenn sie über einen bestimmten Zeitraum hinweg untätig waren. Der erste Versuch, auf die Festplatte zuzugreifen, wird gefolgt von mehreren Sekunden Verzögerung, während die Festplatte "aufwacht"

Parameter	Beschreibung
Turn Off Hard Disk(s) (Festplatte(n) abschalten)	Wählen Sie die Dauer der Untätigkeit, nach deren Ablauf die Festplatten ausgeschaltet werden

Klicken Sie auf <Save> (Speichern) um Ihre Änderungen zu speichern.

4.7.6.2 Storage Status (Speicherstatus)

Zeigt den Status sämtlicher interner Festplatten und externer Speichergeräte an

- Status
- Date & Time
- Network
- iTunes Server
- Media Server
- ✓ Tools

Storage Tools
Storage Status
Firmware
Password
Reset

Storage Status

Shows the status of all internal hard disk drives and external storage devices.

RAID Status: Active.

RAID :

Partition	Size	Used	Free	Status
C	292.7G	923.4M	0%	276.9G LINUX



Parameter	Beschreibung
Partition	Die Bezeichnung der Partition des verbundenen Speichergerätes
Size (Größe)	Gesamter Speicherraum in dieser Partition
Used (Verwendet)	Gesamter genutzter Raum in dieser Partition
Free (Frei)	Verbleibender freier Raum in dieser Partition
Status	Formatierungsart der Partition: FAT16, FAT32, NTFS oder Linux
Refresh (Aktualisieren)	Aktualisiert die Seite mit dem Speicherstatus
Unplug (Stecker abziehen)	Trennt das externe USB Speichergerät. Sobald die LED des USB 2 erlischt, können Sie das USB Speichergerät sicher entfernen.

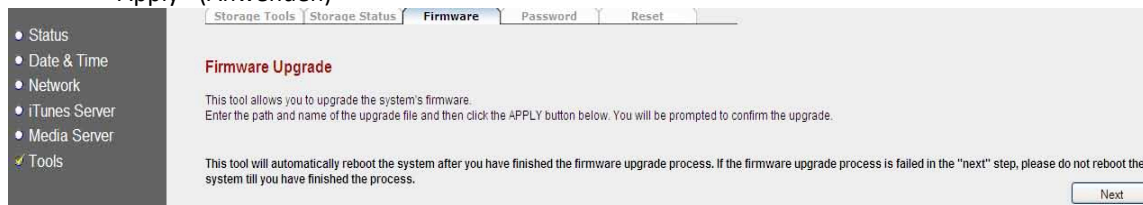
4.7.6.3 Firmware

Ermöglicht den Upgrade der Firmware des Speicherservers

Ein Upgrade der Firmware führt automatisch zu einem Neustart des Systems nach Abschluss des Upgrade-Vorgangs

Klicken Sie auf <Next> (Weiter) um mit dem Upgrade der Firmware fortzufahren.

Suchen Sie den Standort, an der sich die neue Firmware-Datei befindet und klicken Sie auf <Apply> (Anwenden)



4.7.6.4 Passwort (Passwort)

Sie können das Passwort ändern, das für die Anmeldung zur Schnittstelle Erweiterte Einstellungen erforderlich ist. Das vorgegebene Passwort lautet "1234". Das Passwort kann 0-30 alphanumerische Zeichen enthalten, es wird Groß-/Kleinschreibung unterschieden.



Parameter	Beschreibung
Current Password (Aktuelles Passwort)	Geben Sie Ihr aktuelles Passwort ein
New Password (Neues Passwort)	Geben Sie Ihr neues Passwort ein
Passwort bestätigen	Geben Sie Ihr neues Passwort erneut ein

Klicken Sie auf <Apply> im unteren rechten Bereich des Bildschirms, um Ihre Änderungen zu speichern.

4.7.6.5 Reset (Zurücksetzen)

Setzen Sie den Speicherserver zurück, ohne Einstellungen zu ändern.

Klicken Sie auf <Reset> (Zurücksetzen) im unteren rechten Bereich des Bildschirms, um Ihre Änderungen zu speichern.



4.8 myDitto Anwendung - Help (Hilfe)

Öffnet das myDitto Benutzerhandbuch in PDF*-Format

* *Dazu ist Adobe Reader erforderlich; dieser Kann runtergeladen werden unter <http://get.adobe.com/reader>*



5. myDitto Sticks verwalten

5.1 Überblick

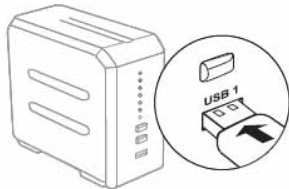
Jeder myDitto Stick enthält die myDitto Anwendung für alle drei Betriebssysteme: Windows, Mac und Linux. Die Sticks müssen physisch mit myDitto authentifiziert werden, bevor sie aktiviert werden können.

5.2 Weitere myDitto Benutzer hinzufügen

myDitto kann bis zu 10 einzigartige Benutzer verwalten, einschließlich des Administrators. Dabei können bis zu sechs Benutzer aus der Ferne zeitgleich auf myDitto zugreifen. Zusätzliche myDitto Sticks können bei Einzelhändlern, die myDitto führen, einzeln erworben werden.

5.2.1 Neue myDitto Sticks registrieren:

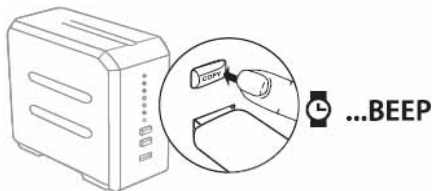
1. Stellen Sie sicher, dass myDitto eingeschaltet ist - *On*
2. Schließen Sie den neuen myDitto Stick an den USB 1-Anschluss im vorderen Bedienfeld an



3. Warten Sie, bis die LED des USB1 erleuchtet (etwa 20 Sekunden)



4. Drücken Sie auf COPY (Kopie), bis ein Ton erklingt (etwa zwei Sekunden)



5. Warten Sie, bis Sie zwei kurze Pfeiftöne hören und die LED des USB 1 erlischt (die LED des USB 1 wird kurz blinken bevor sie erlischt)



6. myDitto Stick entfernen



7. Stecken Sie den myDitto Stick in Ihren PC
8. myDitto Anwendung starten
9. Geben Sie Ihren Benutzernamen und Passwort ein

5.2.2 Neues Handy registrieren

1. Starten Sie die myDitto Anwendung anhand eines myDitto Sticks
2. Klicken Sie in der Hauptansicht der Anwendung auf das kleine Handy-Symbol oben rechts auf dem Bildschirm
3. Hinweis: Der *Geheimschlüssel*, der im Pop-upfenster erscheint, dient der Registrierung Ihres Handys



Bevor Sie Ihr Handy anhand des myDitto *Geheimschlüssels* registrieren können, müssen Sie die mobile myDitto Anwendung installieren:

Für iPhone/iPod Touch:

1. Gehen Sie zum iPhone App-Store
2. Suchen Sie die *myDitto Anwendung*
3. Installieren und starten Sie die Anwendung
4. Geben Sie den *Geheimschlüssel* ein und klicken Sie auf *Ok*

Windows mobile 6.1 oder höher

1. Gehen Sie zur Support-Seite auf der myDitto Website unter www.my-ditto.com und markieren Sie die *myDitto Anwendung für Windows Mobile*
2. Anwendung herunterladen und installieren
3. myDitto Mobilfunk-Anwendung starten
4. Geben Sie den *Geheimschlüssel* ein und klicken Sie auf *Ok*

5.3 Passwörter ändern

5.3.1 Lösung A – Stick-Authentifizierung

1. Stellen Sie sicher, dass der myDitto Server eingeschaltet ist - *On*
2. Schließen Sie den myDitto Stick an den USB 1-Anschluss im vorderen Bedienfeld an
3. Warten Sie, bis die LED des USB 1 aufleuchtet
4. Die COPY-Taste 2 Sekunden lang drücken, oder bis ein Pfeifton ertönt
5. Warten Sie einige Sekunden, bis Sie zwei kurze Pfeiftöne hören; Die LED des USB 1 erlischt (die LED des USB 1 wird kurz blinken bevor sie erlischt)
6. Entfernen Sie den myDitto Stick, Ihr vorheriges Passwort wurde gelöscht.
7. Beim Start der Anwendung müssen Sie ein neues Passwort einzugeben und bestätigen



5.3.2 Lösung B – Fernänderung des Passworts

Befindet sich der Eigentümer eines Standard Stcks nicht in der Nähe des myDitto Servers, kann der Administrator (Eigentümer des Master Stick) das Passwort wie folgt ändern:

1. Die myDitto Anwendung mit dem Master Stick starten
2. Das Menü *Settings* öffnen
3. Zu *Benutzerverwaltung gehen*
4. Den jeweiligen Benutzer markieren und auf *Change Password* (Passwort ändern) klicken
5. Ein neues, gültiges Passwort eingeben und dem Benutzer das Standard-Sticks freigeben
6. Jetzt kann der Benutzer anhand des neuen provisorischen Passworts auf myDitto zugreifen, wo er es sofort ändern muss, sobald eine Verbindung hergestellt wurde

5.4 Änderung des Passwortes* für den Administrator (Eigentümer des Master Stick)

Den Vorgang in Abschnitt 5.3.1 wiederholen

5.5 Verlorene Standard-Sticks

Hinweis: Ein verlorener Stick berührt in keiner Weise die auf myDitto gespeicherten Daten

1. Der Administrator muss den verlorenen Stick deaktivieren:
 - a) Die myDitto Anwendung als Administrator starten
 - b) Das Menü *Settings* (Einstellungen) öffnen
 - c) Zu *User Management (Benutzerverwaltung) gehen*
 - d) Den jeweiligen Benutzer markieren und auf *Deactivate* klicken
2. Abschnitt 5.2.1 mit einem neuen myDitto Stick wiederholen
3. Schließen Sie den myDitto Stick an Ihren PC an
4. Starten Sie die myDitto Anwendung und **geben Sie denselben Benutzernamen sowie ein Passwort* ein.**

Das System verknüpft den Benutzernamen wieder mit dem vorhandenen privaten Verzeichnis des Benutzers.

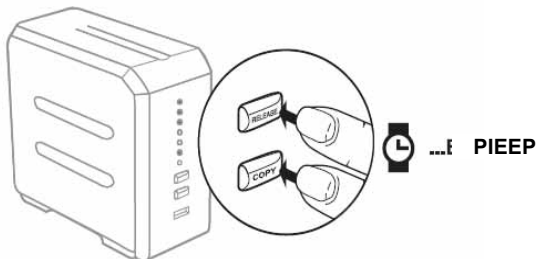
Hinweis: Falls das Passwort vergessen wurde, muss der Administrator das Passwort des Benutzers im Settings-Menü ändern und dem Benutzer das neue Passwort mitteilen

**Die Eingabe eines anderen Benutzernamens stellt ein neues Benutzerprofil mit einem neuen privaten Verzeichnis her. Damit hat der Benutzer keinen Zugriff mehr auf sein bestehendes privates Verzeichnis.*



5.6 Verlorener Master Stick

1. Setzen Sie myDitto durch gleichzeitiges* zwei Sekunden langes Drücken von COPY und RELEASE zurück, bis ein Pfeifton erklingt.



2. Warten Sie etwa 15 Sekunden. Durch diesen Vorgang wird der verlorene Master Stick ungültig. Das private Verzeichnis des Administrators wurde nicht gelöscht, bleibt aber vorübergehend unzugänglich.
3. Wiederholen Sie Abschnitt 5.2.1 mit einem neuen myDitto Master Stick (jeder myDitto Stick kann als Master Stick dienen, vorausgesetzt, es ist der erste Stick, der nach Rücksetzung des Systems authentifiziert wird)
4. Starten Sie die myDitto Anwendung, geben Sie Ihr Passwort ein (alt oder neu) und bestätigen Sie. Das System verknüpft Ihren Benutzernamen automatisch mit Ihrem vorhandenen privaten Verzeichnis.



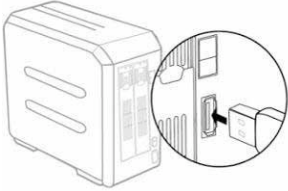
6. Verwalten externer USB Speichergeräte

6.1 Kopieren auf Knopfdruck

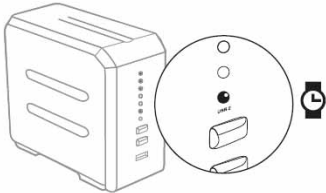
Die Funktion des "Kopierens auf Knopfdruck" ermöglicht sofortige Datensicherung von einem externen USB Speichergerät nach myDitto durch Betätigen einer einzigen Taste.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Inhalt eines beliebigen USB Speichergerätes zu kopieren:

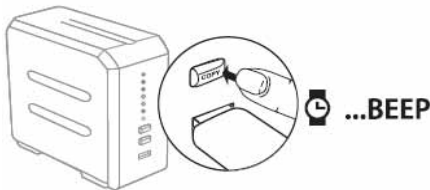
1. Schließen Sie das externe USB Speichergerät an myDittos USB 2-Anschluss an der Rückseite an.



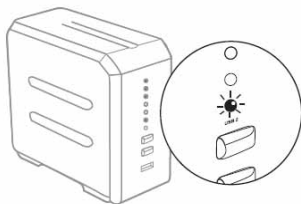
2. Schalten Sie den myDitto Server ein - *On*
3. Warten Sie, bis die LED des USB 2 aufleuchtet



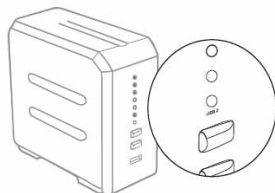
4. 2 Sekunden lang auf die COPY-Taste im vorderen Bedienfeld drücken, bis ein Pfeifton ertönt



5. Die LED des USB2 blinkt langsam. Dies ist ein Zeichen, dass die Dateien übertragen werden



6. Die LED des USB2 erlischt nach Abschluss der Übertragung



Ihre kopierten Dateien befinden sich nun im myDitto Verzeichnis *Public/USBCopy*, innerhalb eines Verzeichnisses mit Datum und Uhrzeit der Erstellung (d.h. die Uhrzeit der Dateienübertragung).

Wichtig: Ziehen Sie das externe USB Speichergerät nicht ab, während die LED des USB 2 blinkt - dies könnte die übertragenen Dateien beschädigen



Hinweis: Enthält der myDitto Server zwei Festplatten und ist die RAID 1-Funktion aktiviert, werden die Daten nach Disk1/Public/USBCopy kopiert

6.2 Externe Festplatten

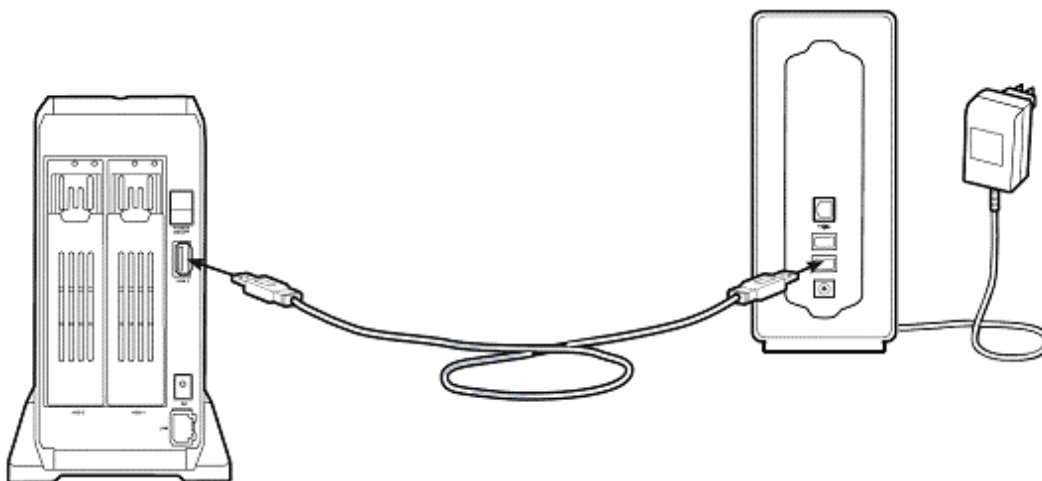
myDitto ermöglicht Ihnen, Ihre auf externen USB-Festplatten gespeicherten Dateien freizugeben.

Anschluss einer externen Festplatte:

1. Schalten Sie myDitto aus - *Off*
2. Schließen Sie die externe Festplatte an myDittos USB 2-Anschluss an der Rückseite an
3. Schalten Sie nun den myDitto Server ein - *On*
4. Das externe Festplattenlaufwerk erscheint in Ihrem Ortsnetz als *Folder Share* (Ordner Freigeben) unter myDittos Verzeichnis

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass das externe USB Festplattenlaufwerk an seine eigene Stromquelle angeschlossen ist, bevor Sie es an myDitto anschließen

Sie trennen die externe Festplatte, indem Sie sie einfach vom USB 2-Anschluss abziehen



Hinweis: Von einem entfernten Standort kann anhand eines myDitto Sticks nicht auf eine externe Festplatte zugegriffen werden!

7. myDitto als Multimedia-Hub

myDitto ist für die Funktion als zentraler Medien-Hub ausgelegt. Er ermöglicht Ihnen, über eine große Auswahl von Anwendungen für digitale Medien-Wiedergabe, die mit Ihrem Netzwerk verbunden sind, zuzugreifen, zu strömen und wiederzugeben.

Hinweis:

1. Es können nur Dateien im öffentlichen Verzeichnis freigegeben und in Medienwiedergabe-Geräte geströmt werden.
2. Sind zwei Festplatten installiert und die RAID-Funktion deaktiviert, können nur Mediendateien im Verzeichnis Disk/Public freigegeben und in Medienwiedergabe-Geräte geströmt werden.

Xbox 360 / Play Station 3

Hinweis: Bitte gehen Sie zur Microsoft® Xbox 360 / Sony® PlayStation Support-Site für weitere Informationen über die Benutzung und Aktualisierung Ihrer XBox 360 / PlayStation.

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihre Spielkonsole und myDitto eingeschaltet und an Ihr lokales Netzwerk angeschlossen sind.
2. Navigieren Sie anhand der Steuerung der Spielkonsole zu dem Verzeichnis, auf das Sie zugreifen möchten: *Videos, Musik oder Photos*
3. Markieren Sie eine dieser drei Optionen
4. Wählen Sie myDitto
5. Blättern Sie anhand des Steuergerätes, um Ihre Medieninhalte einzusehen und zu spielen

Digitale Bilderrahmen

Hinweis: Suchen Sie in dem Benutzerhandbuch Ihres drahtlosen Bilderrahmens nach unterstützten Bilddateiformaten und Anweisungen für Ansicht und Zugriff auf Ihre Bilder.

Nachstehend angeführt sind allgemeine Schritte zur Einrichtung von digitalen Fotorahmen:

1. Vergewissern Sie sich, dass myDitto an Ihr lokales Heim- oder Büronetzwerk angeschlossen und eingeschaltet ist.
2. Gehen Sie nach der Gebrauchsanleitung vor, die Ihrem drahtlosen digitalen Bilderrahmen beiliegt, und fahren Sie mit der ersten Einstellung oder Installation von Treibern fort.
3. Suchen und erkennen Sie myDitto auf Ihrem Netzwerk anhand der Navigationsfunktion an Ihrem drahtlosen digitalen Bilderrahmen.
4. Je nach Art Ihres digitalen Bilderrahmens müssen Sie möglicherweise auf die Seite Settings/Network Setup des Rahmens zugreifen, um eine Verbindung herzustellen, so dass Ihr Bilderrahmen mit myDitto Verbindung aufnehmen kann. Genaue Anweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres digitalen Fotorahmens.
5. Sobald Sie eine Verbindung zwischen Ihrem digitalen Fotorahmen und myDitto hergestellt haben, greifen Sie auf den *Media*-Bildschirm des Rahmens zu, um Ihre Bilder zu sehen.

iTunes

Auf myDitto gespeicherte Musikdateien können jederzeit über PC oder Mac wiedergegeben werden, sofern iTunes installiert ist.

1. Speichern Sie Ihre Musikdateien* im myDitto *Public* Verzeichnis
2. Starten Sie iTunes auf Ihrem Computer
3. Wählen Sie **myDitto** im Abschnitt *Shared* in iTunes, im linken Fenster. Ihre Musikdateien erscheinen nun im rechten Fenster

* iTunes unterstützt die folgenden Dateiformate: *.mp3, *.wav, *.aac and *.aiff



Wiedergabe-Anwendungen und digitale Medien-Adapter auf dem Netzwerk

myDitto unterstützt eine Vielfalt digitaler Medien-Normen. Genauere Informationen zum Anschluss an ein Netzwerk-Speichersystem und zum Zugriff auf und Wiedergabe Ihrer Medieninhalte erhalten Sie in den Handbüchern Ihres Netzwerk-Musik-Wiedergabegerätes und/oder Ihres digitalen Medienadapters.

Unterstützte Medien-Normen**UPnP**

Universelles Plug&Play ist die am häufigsten unterstützte und grundlegende Norm; Sie ist in den meisten Geräten bereits integriert.

DLNA

DLNA ist ein Normeninstitut für digitale Medien. Hier erfahren Sie mehr über die Arbeitsweise von DLNA:

<http://www.dlna.org/>



8. Festplatten installieren

myDitto wird mit zwei Schächten geliefert, die beide eine 3,5" SATA Festplatte aufnehmen können. Im ersten Schacht wird die Hauptspeicherplatte untergebracht, während der zweite Schacht entweder für spiegelbildliche Sicherung der ersten Festplatte oder als zusätzliche Speicherplatte verwendet werden kann.

Die Anleitungen führen Sie durch die Installation einer zweiten Festplatte. Wollen Sie die Hauptfestplatte irgendwann durch eine andere Platte mit höherer Kapazität ersetzen, gehen Sie einfach nach derselben Anleitung vor.

Warnung: Vergewissern Sie sich, dass myDitto ausgeschaltet und das Stromkabel abgezogen ist, bevor Sie Festplatten hinzufügen oder entfernen. Wenn myDitto an einer Stromquelle angeschlossen bleibt, besteht das Risiko der Beschädigung der Festplatten.

Installation von Festplatten

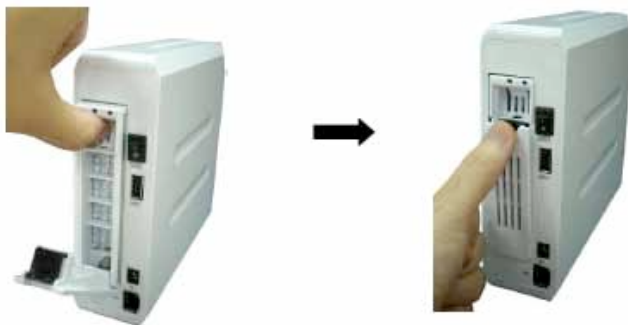
1. Schalten Sie myDitto aus Off
2. Entfernen Sie die Schublade aus dem Speicherserver



3. Montieren Sie Ihre Festplatte in der Schublade und fixieren Sie sie anhand der Schrauben.



4. Schieben Sie nun die Schublade mit der montierten Festplatte zurück in den Schacht.



Wichtig!

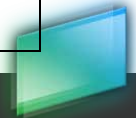
Neu installierte Festplatten müssen vor dem ersten Gebrauch formatiert werden:
Gehen Sie zu den Einstellungen (Nur für Administrator) → Erweiterte Einstellungen → Extras
→ Klicken Sie unter Automatische Partition & Formatierung auf HDD1 oder HDD2 (je nachdem wo die neue Festplatte hinzugefügt wurde)



9. Fehlersuche

Nachstehend ist eine Anleitung für Fehlersuche mit potentiellen Problemen und deren Lösungen. Schauen Sie zunächst in diese Anleitung, wenn Sie auf ein Ihnen unbekanntes Problem stoßen.

Kategorie	Problem oder Status	Mögliche Erklärung	Lösung
myDitto Stick Authentifizierung	Die LED des USB1 leuchtet nicht	<ol style="list-style-type: none"> 1. Der myDitto Stick ist möglicherweise nicht ordnungsgemäß angeschlossen 2. myDitto ist noch dabei, den Stick zu erkennen 3. Der myDitto Stick wurde nicht an den richtigen Anschluss angeschlossen (USB1) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schließen Sie ihn erneut an (an den USB 1-Anschluss) und stellen Sie sicher, dass er bis zum Anschlag eingesetzt ist 2. Warten Sie etwa 30 Sekunden, bis die LED des USB 1 aufleuchtet
	Die LED des USB 1 blinkt, begleitet von einem langen Pfeifton	Authentifizierung ist fehlgeschlagen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wiederholen Sie den Vorgang. Bleibt der Fehler bestehen: 2. Neuer USB – Vergewissern Sie sich, dass mindestens 150 MB freier Speicherplatz vorhanden ist 3. Neuer USB – Vergewissern Sie sich, dass nicht mehr als 30 Benutzer im System sind Lösen die vorangehenden Schritte das Problem nicht, ist der myDitto Stick möglicherweise fehlerhaft oder in schreibgeschütztem Modus und muss ersetzt werden
LEDs	Ausgeschaltet	myDitto schaltet nicht Ein	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vergewissern Sie sich, dass das Stromkabel ordnungsgemäß sowohl an myDitto als auch an die Stromquelle angeschlossen ist 2. Schalten Sie myDitto Aus und wieder Ein
	LAN – Aus	MyDitto ist nicht mit dem Netzwerk verbunden	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vergewissern Sie sich, dass das Ethernet-Kabel ordnungsgemäß sowohl an myDitto als auch an Ihren Router angeschlossen ist 2. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Internet-Router funktioniert
	LAN – Blinkt/Ein	Fließender Datenverkehr	
	STATUS – Aus	myDitto hat keine IP-Adresse vom DHCP-Server erhalten	<p>Vergewissern Sie sich, dass der myDitto Server:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Eingeschaltet ist 2. Korrekt an den Router angeschlossen ist 3. Nicht durch Firewall, Network Switch oder Router blockiert ist 4. Stellen Sie eine statische IP unter <i>Advanced Settings (Nur für Administrator)</i> ein
	STATUS – Blinkt	myDitto Server erhält eine IP-Adresse vom DHCP-Server, kann aber keine Verbindung zum Internet herstellen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vergewissern Sie sich, dass myDitto nicht durch Firewall, Network Switch oder Router blockiert ist 2. Versuchen Sie es in einigen Minuten erneut



	USB1 / 2 – Aus	1. USB-Stick/Gerät wurde nicht erkannt 2. Es ist kein USB Stick/Gerät angeschlossen 3. Der USB Stick/Gerät hat seine Aktion erfolgreich abgeschlossen	Warten Sie etwa 30 Sekunden, bis das Gerät den USB Stick/Gerät erkennt Schließen Sie ihn dann erneut an, führen Sie ihn dieses Mal bis zum Anschlag in den myDitto Server ein
	USB1 / 2 – Ein	USB-Stick/Gerät wurde erkannt	
	USB1 / 2 – Blinkt (langsam)	Arbeitet (Kopieren oder Authentifizierung)	
	USB1 / 2 – Blinkt (schnell)	1. Konnte nicht kopieren/authentifizieren 2. Der Arbeitsspeicher des USB-Gerätes ist voll	1. USB-Stick/Gerät entfernen 2. Warten Sie eine Minute und schließen Sie den USB Stick/Gerät erneut an
	Festplatte 1 / 2 – Aus	1. Es ist kein internes Festplattenlaufwerk installiert 2. Festplatte ist nicht formatiert 3. Festplatte wurde aufgrund eines Fehlers nicht erkannt	1. 3,5" SATA Festplattenlaufwerk installieren 2. Schließen Sie die Festplatte ordnungsgemäß an Ihren Schacht an 3. Festplatte formatieren 4. Bleibt das Problem bestehen, ist möglicherweise entweder die Festplatte oder der Schachtanschluss beschädigt
	Festplatte 1 / 2 – Blinkt	1. Wechselt von/nach JBOB/RAID-Modus 2. Die Festplattenkapazität ist mit über 95 % belegt	1. Warten Sie einige Minuten, bis der neue Modus eingestellt ist (schauen Sie unter Erweiterte Einstellungen nach der Speicherstatusanzeige)

Kategorie	Problem oder Status	Mögliche Erklärung	Lösung
myDitto Anwendung	Kann das Symbol der myDitto Anwendung in meinem myDitto Stick nicht finden	Die myDitto Client Software wurde vom USB Stick gelöscht	Authentifizieren Sie den Stick mit myDitto: 1. Den myDitto Stick anschließen 2. Warten Sie, bis er erkannt wird (LED des USB 1 leuchtet auf) 3. Drücken Sie zwei Sekunden lang auf COPY 4. Warten Sie, bis zwei Pfeiftöne ertönen und die LED des USB 1 erlischt
	Die folgende Nachricht erscheint: <i>"Can't connect to Server. Please make sure you have a valid internet connection." (Kann keine Verbindung zum Server aufnehmen. Vergewissern Sie sich, dass Sie über eine funktionierende Internetverbindung verfügen").</i>	Die Verbindung der Anwendung des myDitto Stick mit dem Internet funktioniert nicht	Vergewissern Sie sich, dass das Tischgerät oder das mobile Gerät über eine funktionierende Internetverbindung verfügen (stellen Sie beispielsweise durch Öffnen eines Browsers und Aufrufen einer Suchmaschine sicher, dass die Internetsuche möglich ist).
	Die folgende Nachricht erscheint: <i>"myDitto Server is busy"</i> (myDitto Server ist belegt)	Es greift bereits die maximale Anzahl an Benutzern auf myDitto zu	1. Bitten Sie einen anderen myDitto Benutzer, sich abzumelden, oder 2. Versuchen Sie es zu einem späteren Zeitpunkt noch einmal
	Die folgende Nachricht erscheint: <i>"myDitto server is not connected"</i> (myDitto Server ist nicht		Überprüfen Sie den Internetanschluss des myDitto Servers

	angeschlossen)		
	Die folgende Nachricht erscheint: "Unrecognized myDitto server. Please perform authentication." (Nicht erkannter myDitto Server. Bitte authentifizieren.)	Der verwendete USB-Stick wird vom myDitto Server nicht erkannt. Der USB-Stick ist nicht authentifiziert worden	USB-Stick authentifizieren (siehe 5.2.1)
	"Unauthorized access to myDitto server." (Unbefugter Zugriff auf meinen myDitto Server)	<u>Bei PCs:</u> Der USB-Stick wurde deaktiviert <u>Bei Mobilfunkgeräten:</u> myDitto Server hat den Geheimschlüssel nicht erkannt. Entweder ist der eingegebene Geheimschlüssel falsch, oder der USB Stick, von dem der mobile Geheimschlüssel abgelesen wurde, wurde deaktiviert	<u>Bei PCs:</u> USB-Stick authentifizieren (siehe 5.2.1) <u>Bei Mobilfunkgeräten:</u> 1. Den richtigen Geheimschlüssel eingeben (siehe 5.2.2) 2. Bleibt das Problem bestehen, authentifizieren Sie den USB Stick, von dem der mobile Geheimschlüssel abgelesen wurde; geben Sie dann den neuen Geheimschlüssel ein (siehe 5.2.1)
	Die folgende Nachricht erscheint für myDitto Mobil: "Invalid secret key" (Ungültiger Geheimschlüssel)	myDitto hat den Geheimschlüssel nicht erkannt. Vergewissern Sie sich, dass der Code korrekt eingegeben wurde	1. Den richtigen Geheimschlüssel eingeben 2. Bleibt das Problem bestehen, authentifizieren Sie den myDitto Stick, von dem der mobile Geheimschlüssel abgelesen wurde; geben Sie dann den neuen Geheimschlüssel ein

Kategorie	Problem oder Status	Mögliche Erklärung	Lösung
Verbindung zu lokalem Netz	Wo finde ich myDitto im lokalen Netzwerk?		<i>Hinweis: Ihr Computer muss mit dem selben Netzwerk verbunden sein, wie myDitto</i> Windows: XP: Arbeitsplatz → Netzwerkumgebung → Arbeitsgruppencomputer anzeigen Vista: Systemsteuerung → Network Center Windows 7: Computer → Netzwerk Mac: Go → Computer → SHARED Linux: Orte → Netzwerk
	Ich kann myDitto in meinem lokalen Netzwerk nicht finden	1) Ansicht der Computer im Netzwerk ist nicht aktualisiert 2) Ihr Computer ist Mitglied einer Domain, nicht einer Arbeitsgruppe (nur Windows) 3) Ihr Computer ist Mitglied einer Domain, nicht einer Arbeitsgruppe (andere Betriebsprogramme)	<i>Hinweis: Ihr Computer muss mit dem selben Netzwerk verbunden sein, wie myDitto</i> 1) Warten Sie einige Minuten, bis die letzten Modifizierungen an myDitto ausgeführt wurden, und aktualisieren Sie die Ansicht dann durch Drücken von F5 (Windows) 2) Gehen Sie auf Ihrem PC zu: Starten → Ausführen → eingeben: \\myDitto Servernamen (Voreingabe ist myDitto); Enter drücken 3) Kontaktieren Sie Ihren Systemadministrator, damit er myDitto in Ihrem lokalen Netzwerk sichtbar macht
	Zugriff auf privates Verzeichnis anhand ordnungsgemäßer Anmeldeinformationen	Windows und Mac speichern in der Regel die Anmeldeinformationen des letzten Benutzers. Dadurch	Gehen Sie wie folgt vor, um die Anmeldung eines neuen Benutzers zu ermöglichen: Bei Windows, gehen Sie zu:



	ist nicht möglich (Zugriff auf das öffentliche Verzeichnis ist möglich)	kann die Anmeldung eines neuen Benutzers möglicherweise blockiert werden	Extras → Netzlaufwerk trennen → //myDitto... markieren und auf ok klicken. Jetzt akzeptiert Windows ein neues Passwort Bei Mac, gehen Sie zu: Verbinden als → geben Sie Benutzername und Passwort ein und klicken Sie auf Verbinden
Kategorie	Problem oder Status	Mögliche Erklärung	Lösung
Verwalten externer USB Speichergeräte	LED des USB2 leuchtet nicht auf	1. Das externe USB Gerät ist möglicherweise nicht ordnungsgemäß angeschlossen 2. Das externe USB-Gerät wurde an einen USB 1-Anschluss angeschlossen (vordere Paneele)	1. Schließen Sie es erneut an, führen Sie es dieses Mal bis zum Anschlag in myDitto ein 2. Warten Sie etwa 30 Sekunden, bis die LED aufleuchtet
	Die LED des USB 2 blinkt, begleitet von einem langen Pfeifton	Kopie/Verbindung ist fehlgeschlagen	Wiederholen Sie den Vorgang



Appendix

A - Urheberchutzvermerk

Copyright © 2010 DANE-ELEC MEMORY. Alle Rechte vorbehalten. DANE-ELEC™, myDitto™ und deren Logo sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Dane-Elec Memory in Europa, USA und in anderen Ländern. Microsoft® und Windows® sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Microsoft® Corporation in den Vereinigten Staaten bzw. in anderen Ländern. Mac und Mac OS sind Warenzeichen von Apple © Computer, Inc. registriert in den Vereinigten Staaten bzw. in anderen Ländern. Bestimmte andere Produktnamen, Markennamen und Firmenbezeichnungen sind möglicherweise Warenzeichen oder Bezeichnungen ihrer jeweiligen Eigentümer

B - Begrenzte Gewährleistung

Dane-Elec gewährleistet für einen Zeitraum von 1 (einem) Jahr, sofern gesetzlich nichts anderes vorgeschrieben ist, dass das Produkt bei angemessener Benutzung frei sein wird von Material- und Verarbeitungsmängeln, und den jeweiligen technischen Spezifikationen von Dane-Elec entsprechen wird. Dieser begrenzte Garantiezeitraum beginnt mit dem Kauf, an dem auf der Quittung angeführten Datum. Dane-Elec haftet nicht für zurückgegebene Produkte, wenn Dane-Elec feststellt, dass das Produkt von Dane-Elec gestohlen wurde, oder dass der behauptete Fehler (a) nicht existiert (b) eine Folge von Missbrauch, unangemessener Installation, Veränderungen (einschließlich entfernen oder unlesbar machen von Etiketten sowie Öffnen und Entfernen externer Gehäuseteile einschließlich des Montagerahmens), Unfall oder falscher Handhabung ist, eingetreten, während das Gerät im Besitz einer anderen Entität als Dane-Elec war.

Vorbehaltlich der vorgenannten Einschränkungen besteht Ihre ausschließliche und alleinige Gewährleistung während des vorgenannten Garantiezeitraums und nach Ermessen von Dane-Elec in der Reparatur oder im Ersatz des Produktes. Die vorgenannte Garantie erstreckt sich für reparierte und ersetzte Produkte über den Restzeitraum der ursprünglichen Garantie.

Die vorgenannte begrenzte Garantie ist die einzige von Dane-Elec gewährte Garantie, und sie gilt nur für fabrikneu verkaufte Produkte. Die hier angeführten Rechtsbehelfe gelten anstatt

- a) jeglicher anderen Rechtsbehelfe und Gewährleistungen, gleich ob ausdrücklich, stillschweigend oder gesetzlich vorgesehen, einschließlich, doch nicht beschränkt auf implizierte Gewährleistung oder Marktgängigkeit oder Anwendbarkeit für einem bestimmten Zweck, und
- b) sämtliche Verpflichtungen und Haftungen der Dane-Elec für Schäden, einschließlich, doch nicht beschränkt auf, versehentliche, Folgeschäden, besondere Schäden, finanzieller Verlust, Gewinnverlust oder Kosten, Datenverlust infolge von oder in Zusammenhang mit dem Kauf, der Benutzung oder der Leistung des Produktes.

Die auf dem Produkt und auf der Verpackung angebrachten Etiketten mit der Seriennummer stellen wichtige Garantieinformationen dar und müssen im Fall von Reparaturen vorgezeigt werden. Das Unternehmen wird keine Reparatur ausführen, wenn diese Etiketten beschädigt oder unlesbar sind.

Aus technischen Gründen behält sich das Unternehmen das Recht vor, die Eigenschaften und die Erscheinung des Produktes ohne vorherige Ankündigung eine Benutzer zu verändern.



www.my-ditto.com

www.dane-elec.com

