

# Message Broadcasting

Message Broadcasting ist ein Plug-In für EasyMP Monitor. Administratoren können das Plug-In zum Senden von Nachrichten und Ankündigungen an einen oder mehrere Projektoren oder alle Projektoren im Netzwerk verwenden. Sie können Nachrichten manuell senden oder die Timer-Funktion in EasyMP Monitor verwenden, um sie automatisch zu senden.

## *Betriebsumgebung*

Bevor Sie das Message Broadcasting-Plug-In verwenden, stellen Sie sicher, dass EasyMP Monitor (Version 4.50 oder höher) installiert ist und die folgenden Anforderungen erfüllt werden.

- Kompatible Betriebssysteme  
Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP oder Windows 2000 Professional
- Stellen Sie sicher, dass Ihre Projektoren Message Broadcasting unterstützen; überprüfen Sie bei Bedarf [www.epson.com](http://www.epson.com).
- Die Projektoren, an die Sie Ihre Nachrichten senden möchten, müssen in EasyMP Monitor registriert worden sein.

## *Installieren von Message Broadcasting*

Befolgen Sie die Anweisungen auf der Epson-Website zum Herunterladen und Installieren.

## *Erstellen von Nachrichten*

Erstellen Sie eine Nachrichtendatei im JPEG-Format. JPEG-Bilder mit einer Auflösung von 1920 x 1200 Pixel können gesendet werden.

### **hinweis**

*Wenn beliebige der von Ihnen ausgewählten Projektoren ausgeschaltet sind, werden sie eingeschaltet, wenn Sie mit Message Broadcasting beginnen. Stellen Sie für die Netzwerkkommunikation sicher, dass die Einstellung Standby-Modus im Menü Erweitert des Projektors auf Kommunikat. ein festgelegt ist.*

Die einfachste Möglichkeit, Nachrichten im JPEG-Format zu erstellen, ist das Speichern von Microsoft® PowerPoint®-Folien als .JPG-Dateien.

1. Nachdem Sie eine Folie in PowerPoint erstellt haben, öffnen Sie das Menü Datei, und wählen Sie Speichern unter.
2. Wählen Sie als Dateitypen JPEG-Dateiaustauschformat (\*.jpg) aus, und klicken Sie dann auf Speichern. Wenn Sie mit einer Serie von Folien arbeiten, können Sie auswählen, ob Sie Jede Folie oder Nur aktuelle Folie speichern möchten.

## ***Digitale Übertragung von Nachrichten***

Sie können eine einzelne JPEG-Datei übertragen oder einen Ordner auswählen, der eine Reihe von JPEG-Dateien enthält, die als eine Diashow übertragen werden sollen.

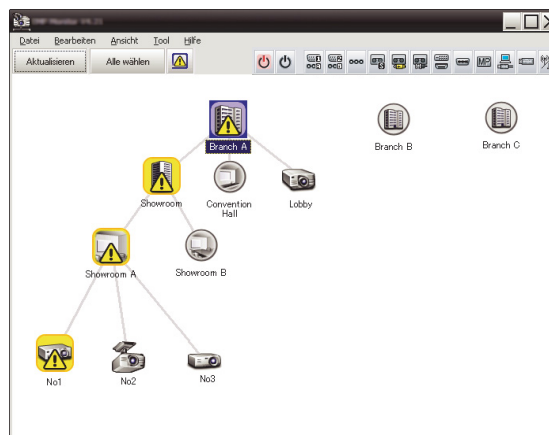
### ***Manuelle Übertragung***

Sie können eine JPEG-Datei oder einen Ordner manuell auswählen, der eine Reihe von JPEG-Dateien enthält, um sie zu übertragen.

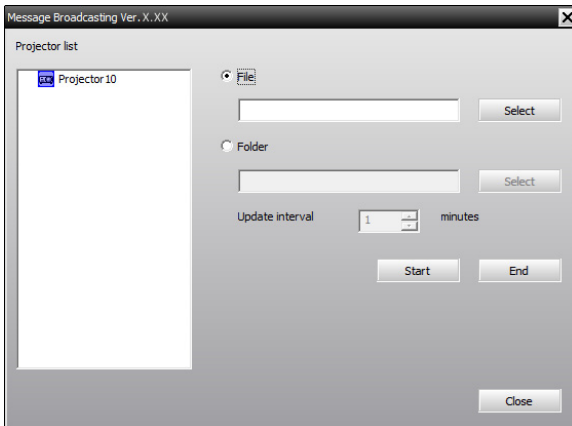
#### **hinweis**

*Dieser Bildschirm zeigt ein Beispiel von Gruppierungsansicht. Ihr Bildschirm wird in Detailansicht der Liste anders aussehen.*

1. Starten Sie EasyMP Monitor. Möglicherweise sehen Sie einen Bildschirm, der wie der folgende aussieht, in dem Ihre registrierten Projektoren und Gruppen angezeigt werden:



- Öffnen Sie das Menü Tool, und wählen Sie Plug-in > Message Broadcasting aus.  
Sie sehen das Fenster Message Broadcasting:



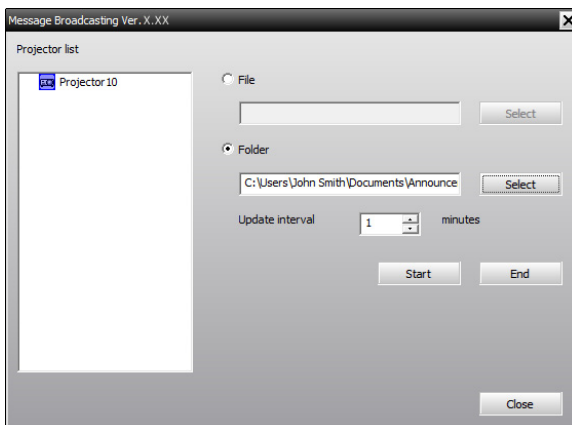
---

**hinweis**

*Message Broadcasting ist nur auf Englisch erhältlich.*

---

- Wählen Sie den Projektor oder die Gruppe aus, an den/die Sie Ihre Nachricht senden möchten.
- Markieren Sie eines der beiden Optionsfelder.  
File: Markieren Sie dieses Optionsfeld, um eine einzelne Datei zu übertragen.  
Folder: Markieren Sie dieses Optionsfeld, um eine Reihe von Dateien als Diashow zu übertragen.
- Klicken Sie auf Select, und wählen Sie dann die zu übertragende Datei oder den Ordner aus.  
Sie sehen die Datei oder den Ordner im Fenster Message Broadcasting:



## **hinweis**

Projektorbenutzer oder Referenten können die Nachrichtenübertragung jederzeit durch Drücken der Taste Esc am Projektor oder auf der Fernbedienung beenden.

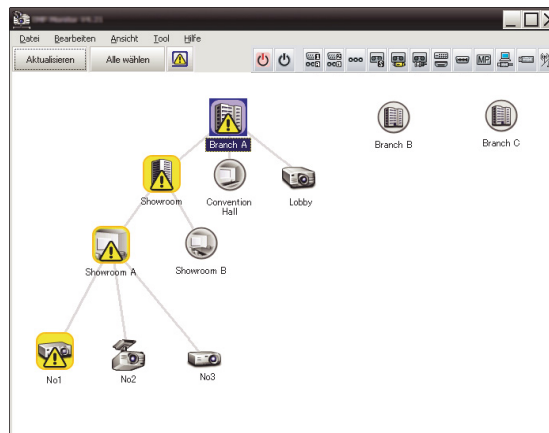
Nachdem die Taste Esc gedrückt wurde, empfängt der Projektor so lange keine Übertragungsnachrichten mehr, bis er neu gestartet wird.

6. Wenn Sie einen Ordner ausgewählt haben, können Sie den Zeitabstand zwischen zwei Folien angeben. Wählen Sie die Anzahl an Minuten für das Update interval.
7. Klicken Sie auf Start. Ihre Nachricht oder Diashow wird an den ausgewählten Projektor oder die Gruppe gesendet. Wenn der Projektor bereits läuft, unterbricht die Message Broadcasting die laufende Projektion.
8. Klicken Sie auf End, wenn Sie die Anzeige der Nachricht oder Diashow beenden möchten. Wenn Sie nicht auf End klicken, bleibt die Nachricht auf dem Bildschirm. Wenn Sie eine Diashow übertragen, läuft diese so lange, bis Sie sie beenden.

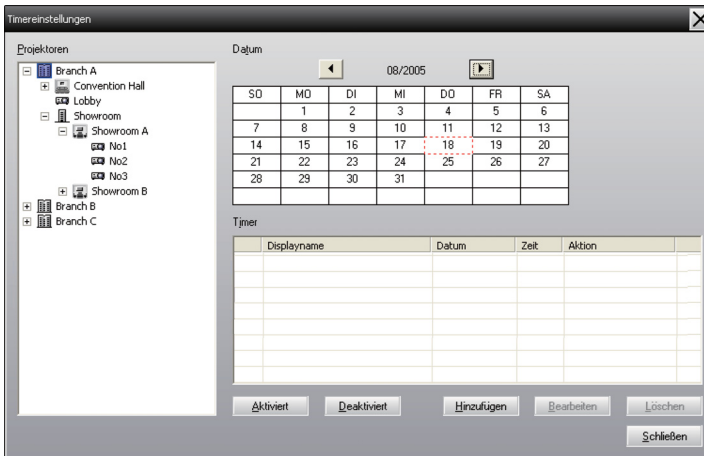
## **Automatisches Übertragen**

Sie können die Timer-Funktion in EasyMP Monitor verwenden, um Diashows oder Nachrichten für die automatische Übertragung einzurichten.

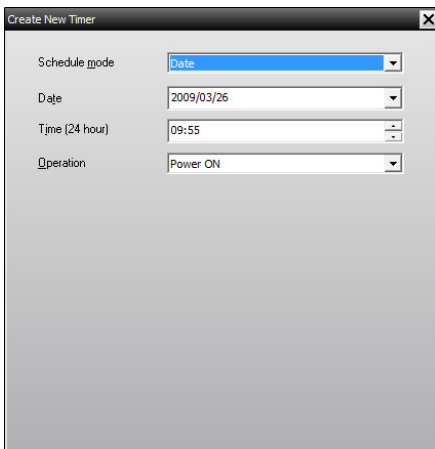
1. Starten Sie EasyMP Monitor. Möglicherweise sehen Sie einen Bildschirm, der wie der folgende aussieht, in dem Ihre registrierten Projektoren und Gruppen angezeigt werden:




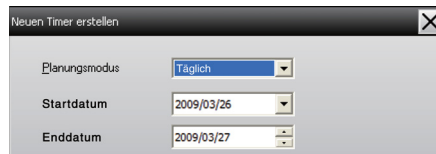
- Öffnen Sie das Menü Tool, und wählen Sie Timer > Timereinstellungen aus.  
Sie sehen das Fenster Timereinstellungen:




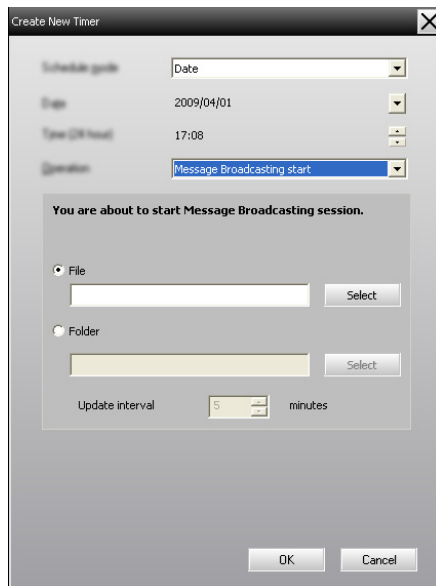
- Wählen Sie den Projektor oder die Gruppe aus, an den/die Sie Ihre Nachricht senden möchten.
- Klicken Sie auf Hinzufügen.  
Sie sehen das Fenster Neuen Timer erstellen:



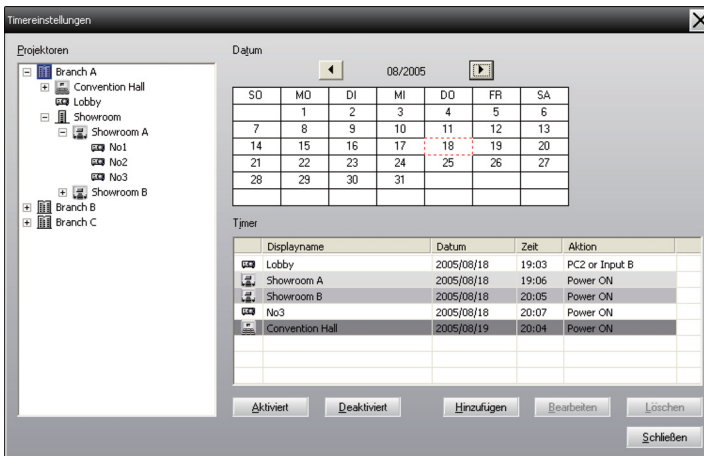
5. Klicken Sie auf  im Feld Planungsmodus, und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:
  - Datum—Wählen Sie das Datum für die Übertragung aus.
  - Wöchentlich—Wählen Sie die Start- und Endzeiten und den Tag oder die Tage aus, an denen Sie übertragen möchten.
  - Täglich—Wählen Sie jeweils die Start- und Endzeiten für die tägliche Übertragung aus.



6. Wählen Sie die Startzeit für die Übertragung aus.
7. Klicken Sie auf  im Feld Aktion, und wählen Sie Message Broadcasting start aus. Klicken Sie dann auf OK. Sie sehen Folgendes:



8. Markieren Sie eines der beiden Optionsfelder.  
 File: Markieren Sie dieses Optionsfeld, um eine einzelne Datei zu übertragen.  
 Folder: Markieren Sie dieses Optionsfeld, um eine Reihe von Dateien als Diashow zu übertragen.
9. Klicken Sie auf Select, und wählen Sie dann die zu übertragende Datei oder den Ordner aus.
10. Wenn Sie eine Diashow übertragen, können Sie den Zeitabstand zwischen zwei Folien angeben.  
 Wählen Sie die Anzahl an Minuten für das Update interval.
11. Klicken Sie auf OK.  
 Im Fenster Timereinstellungen sehen Sie Ihren Kalender:



12. Wählen Sie die Endzeit für die Übertragung aus.  
 Klicken Sie auf Hinzufügen, wählen Sie die Zeit und dann Message Broadcasting end im Feld Aktion aus. Klicken Sie dann auf OK.  
 Sie müssen die Endzeit festlegen, sonst läuft Ihre Nachrichtenübertragung unendlich.

Sie können die Schaltflächen im unteren Bereich des Bildschirms verwenden, um Ihre Timer-Einstellungen zu aktivieren, deaktivieren, bearbeiten oder löschen.

### **hinweis**

*Projektorbenutzer oder Referenten können die Nachrichtenübertragung jederzeit durch Drücken der Taste Esc am Projektor oder auf der Fernbedienung beenden.*

*Nachdem die Taste Esc gedrückt wurde, empfängt der Projektor so lange keine Übertragungsnachrichten mehr, bis er neu gestartet wird.*

13. Wenn Sie mit dem Anpassen Ihrer Timer-Einstellungen fertig sind, klicken Sie auf **Schließen**, um die Einstellungen zu speichern.

---

## *Lösen von Problemen*

Wenn die Nachrichten nicht auf den ausgewählten Projektoren angezeigt werden, überprüfen Sie Folgendes:

- Wenn die Nachricht auf keinem der Projektoren angezeigt wird, überprüfen Sie die Firewall-Einstellungen auf dem Computer, auf dem EasyMP Monitor ausgeführt wird. Stellen Sie sicher, dass EasyMP Monitor als eine Ausnahme ausgewählt ist.
- Wenn ein einzelner Projektor die Nachricht nicht anzeigt, stellen Sie sicher, dass die Einstellung **Standby-Modus** im Menü **Erweitert** des Projektors auf **Kommunikat.** ein festgelegt ist.
- Wenn ein Projektorbenutzer oder ein Referent die Taste **Esc** gedrückt hat, um die Nachrichtenübertragung zu stoppen, empfängt der Projektor so lange keine Übertragungsnachrichten mehr, bis er neu gestartet wird. Versuchen Sie, den Projektor neu zu starten.