

Kurzanleitung—Kardiologie

WEB1000 5.1 bietet eine Web-basierte Resultate für die gemeinsame Nutzung über Krankenhausnetzwerke. Der Web-Server verteilt Studien auf Standard-Web-Browser wie Microsoft Internet Explorer oder Netscape Navigator. Um WEB1000 verwenden zu können, benötigen Sie einen unterstützten Web-Browser und eine Verbindung zum Netzwerk, in dem der Web-Server installiert ist.

Vorgesehene Verwendung

Die WEB1000 5.1-Software und die Computer-Plattform bilden ein System zum Anzeigen medizinischer Bilddaten durch ausgebildete und qualifizierte Fachleute. Das System ist zur Verwendung bei der Sammlung, Organisation, gemeinsamen Nutzung und Anzeige von Patientenbildern und Patienteninformationen ausschließlich zur Überprüfung und Referenz gedacht. Das WEB1000-Applet kann zum Anzeigen von Bildern über ein Krankenhaus-Intranet oder über das Internet von einem entfernten Standort verwendet werden. In WEB1000 gespeicherte Bilder sind transient, da WEB1000 nicht für die Archivierung gedacht ist.

Wenn WEB1000 für andere Zwecke als die vorgesehene Verwendung, wie etwa als unterstützendes Werkzeug für die chirurgische Planung oder chirurgische Verfahren, eingesetzt wird, liegt dies im Ermessen des Benutzers bei Anerkennung der gegebenen Warnungen vor einer solchen Verwendung.

-
1. **Anmelden**
 2. **Durchsuchen des Web-Servers nach Studien**
 3. **Erstellen eines Suchassistenten zum Automatisieren von Suchvorgängen**
 4. **Auswählen von Studien für die Anzeige**
 5. **Anzeigen verfügbarer Studien**
 6. **Wiedergeben von MPEG-Bildern**
 7. **Navigieren per Studie mit dem Schieberegler 'Studie'**
 8. **Navigieren zwischen ausgewählten Studien nach Patienten**
 9. **Vergleichen von Bildern zweier Studien**
 10. **Anzeigen verfügbarer Berichte für Studien**
 11. **Anzeigen eines Berichtes und eines Bildes nebeneinander**
 12. **Abmelden bei WEB1000**

Artikel-ID: 003864

Anwendbar auf: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.

Anmelden bei WEB1000

Jeder Benutzer hat eine eindeutige Benutzerkennung und ein eindeutiges Kennwort. Dies ist für die Sicherheit des Systems und die Vertraulichkeit der Patienteninformation wichtig. Unter Ihrer Anmeldekennung wird Folgendes gespeichert:

- Jegliche Benutzereinstellungen, die Sie während der Nutzung des Systems geändert haben
- Verfügbare Werkzeuge
- Suchassistenten, die Sie erstellt haben

Ihr Systemadministrator stellt Ihre Anmeldeprivilegien ein und legt fest, welche Funktionen zur Verfügung stehen.

So melden Sie sich bei WEB1000 an

1. Geben Sie die **URL** oder **IP-Adresse** in das Feld 'Adresse' (Internet Explorer) bzw. 'Ort' (Netscape) ein.
2. Drücken Sie die **Eingabetaste**.
3. Wenn Sie gefragt werden, ob Sie das digitale Certificate akzeptieren, klicken Sie auf **Immer**.
Die Meldung wird bei Ihrer nächsten Anmeldung nicht mehr angezeigt. Das von WEB1000 verwendete Java-Applet wird mit einem digitalen Certificate abgezeichnet, so dass es auf bestimmte Funktionen Ihres Computers, wie etwa das Drucken, zugreifen kann. Das Certificate überprüft, ob das Applet von einer vertrauenswürdigen Quelle stammt und keine illegalen Vorgänge ausführt.
4. Klicken Sie auf **OK**.
5. Geben Sie Ihre **Benutzerkennung** in das Feld 'Benutzerkennung' ein.
6. Geben Sie Ihr **Kennwort** in das Feld 'Kennwort' ein.
Je nachdem, wie Ihr Systemadministrator WEB1000 konfiguriert hat, kann Ihr Kennwort nach einer vorgegebenen Anzahl von Tagen ablaufen. Sie erhalten eine Warnmeldung, mit der Ihnen mitgeteilt wird, wie viele Tage noch verbleiben, bis Ihr Kennwort abläuft. Informationen, um Ihr Kennwort zu ändern, finden Sie unter 'Ändern des Kennworts'.
7. Klicken Sie auf **Anmelden**, oder drücken Sie die **Eingabetaste**.
Wenn das Kennwort falsch ist, erhalten Sie eine Fehlermeldung. Geben Sie Ihre Benutzerkennung und Ihr Kennwort erneut ein. Wenn Sie noch immer Schwierigkeiten haben, wenden Sie sich an den Systemadministrator.
8. Wenn dies vom Systemadministrator konfiguriert wurde, wird das Dialogfeld 'Bisherige Anmeldungen' geöffnet, in dem das Datum, die Uhrzeit und der Systemname Ihrer letzten erfolgreichen Anmeldung sowie eventuelle fehlgeschlagene Anmeldungen seit diesem Zeitpunkt erscheinen. Klicken Sie auf **OK**.
Wenn die Anmeldeinformationen darauf hinweisen, dass möglicherweise eine andere Person versucht, Ihre Benutzerkennung und Ihr Kennwort zu verwenden, wenden Sie sich an den Systemadministrator.


Wenn Ihre Anmeldedaten korrekt sind, wird WEB1000 auf der Studienseite geöffnet.



Hinweis: Bei der Wahl des Kennworts ist die Groß- und Kleinschreibung relevant. ABCD ist nicht identisch mit Abcd oder abcd.

Durchsuchen des Web Server nach Studien

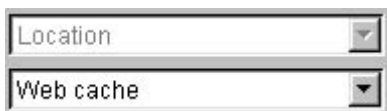
Bevor Sie Studienbilder oder Berichte anzeigen können, müssen Sie die Suchparameter definieren, die für die Suche nach der Studie verwendet werden sollen. Das Senden von Suchparametern an den Web-Server wird auch als Abfrage bezeichnet. Eine Suche besteht aus ein oder mehrere Suchkriterien. Sie können bis zu sechs unterschiedliche Suchkriterien und sechs verschiedene Sucheinschränkungen verwenden.

 **Tip:** Ein Platzhalter steht für unbekannte Informationen in einer Suche. Das Sternchensymbol (*) ersetzt eine beliebige Anzahl von Zeichen bzw. das Fragezeichen (?) ersetzt ein einzelnes Zeichen. Verwenden Sie einen Platzhalter, wenn Sie sich der Schreibweise nicht sicher sind oder wenn Sie sich nur an einen Teil eines Wortes oder einer Zahl erinnern können.

Bei einigen Suchkriterien können Sie aus einer Liste mit Eingrenzungen wählen, zum Beispiel verschiedene Modalitätstypen. Treffen Sie bei diesen Kriterien eine Auswahl aus den vorgesehenen Listen. Andere Suchkriterien wie Patientennamen, Patientennummer oder Zugangsnummer sind studienspezifisch. Diese Eingrenzungen müssen Sie eingeben. Wenn Sie nicht den vollständigen Patientennamen kennen, können Sie Platzhalter eingeben. Sie müssen jedoch die vollständige Patientennummer oder Zugangsnummer angeben.

So durchsuchen Sie den Web Server

1. Wählen Sie einen **Ort** aus der Dropdown-Liste für die Sucheinschränkungen (unterhalb des Suchkriteriums 'Ort'). Sie müssen 'Ort' bei jeder Suche als Kriterium wählen. Sie können 'Ort' nur einmal pro Suche verwenden. Standardmäßig ist dies das erste Suchkriteriumsfeld.




The image shows two dropdown menus. The first menu is labeled 'Location' and has a downward arrow on the right. The second menu is labeled 'Web cache' and also has a downward arrow on the right.


2. Wählen Sie so viele andere Suchkriterien aus den Dropdown-Listen, wie Sie für Ihre Suche benötigen. Unter 'Suchkriterien' finden Sie eine Liste der Suchkriterien und Beschreibungen. Das Kriterium 'Datum' kann nur einmal pro Suche verwendet werden, aber Sie können andere Kriterien mehr als einmal verwenden. Zum Beispiel können Sie Modalität zweimal wählen, um nach CT- und CR-Studien zu suchen.



The image shows two columns of dropdown menus. The first column has two dropdowns: 'Date' and 'Any date'. The second column has two dropdowns: 'Search Criterion 2' and an empty dropdown.

3. Wählen Sie die entsprechenden Sucheinschränkungen für Ihre gewählten Kriterien.
4. Klicken Sie auf **Suche nach Studien**, um nach übereinstimmenden Studien zu suchen. 

Nur Studien, die allen angegebenen Parametern entsprechen, werden angezeigt.

 **Hinweis:** Das Datum und die Uhrzeit im Server werden bei Verwendung der Sucheinschränkung 'Datum' herangezogen.

So setzen Sie die Kriterien auf die Standardwerte zurück

1. Klicken Sie auf **Abfragekriterien zurücksetzen**. 


Das Kriterium wird zurückgesetzt, wenn Sie WEB1000 zum ersten Mal für die Sitzung starten.

Erstellen von Suchassistenten zum Automatisieren von Suchvorgängen

Nachdem Sie Ihre Suchkriterien und -einschränkungen gewählt haben, verwenden Sie das Assistentenwerkzeug, um diese Einstellungen zu speichern. Als Optionen können Sie einstellen, dass der Assistent beim Starten des Programms aufgelistet wird oder dass die Anzeigeseite unmittelbar nach Abschluss einer Suche aufgerufen wird.

So erstellen Sie einen Suchassistenten

1. Wählen Sie in der Studienseite die Suchkriterien aus den Dropdown-Listen aus.
Unter 'Suchkriterien' finden Sie weitere Informationen zu Suchkriterien und -einschränkungen.
2. Wählen Sie die Sucheinschränkungen basierend auf den gewählten Kriterien.

3. Klicken Sie auf **Neuer Assistent**. 

Das Dialogfeld 'Neuer Assistent' wird geöffnet.

4. Geben Sie einen Namen für den Assistenten im Feld **Assistentenname** ein.
5. Aktivieren Sie die benötigten Optionen:
 - Mit **Start-Assistent** wird der Assistent beim Start von WEB1000 ausgeführt.
 - Mit **Bilder anzeigen, wenn die Studie den Suchkriterien entspricht** werden die Bilder automatisch angezeigt, wenn eine Studie gefunden wird.

6. Klicken Sie auf **OK**.

Der neue Assistent erscheint unterhalb der Hauptsymbolleiste als Schaltfläche mit dem von Ihnen zugewiesenen Namen.

Artikel-ID: 001518

Anwendbar auf: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.

Auswählen von Studien für die Anzeige

Wenn Sie eine Abfrage durchführen, durchsucht WEB1000 alle verfügbaren Studien und listet nur solche in der Anzeigeliste auf, die Ihren Kriterien entsprechen. Bevor Sie Bilder oder Berichte anzeigen können, müssen Sie die anzuzeigende Studie (oder Studien) wählen.

Die Ergebnisse Ihrer Suche werden sortiert, bevor Sie auf dem Bildschirm angezeigt werden. Klicken Sie in der Anzeigeliste auf einen Spaltentitel, um die Suchergebnisse nach dieser Spalteninformation zu sortieren. Studien für den gleichen Patienten werden in einem Ordner zusammengefasst, der oberhalb der ersten Studie für den Patienten erscheint. Als Standardeinstellung ist der Ordner geschlossen.



Hinweis: Das Ordnersymbol stellt nicht selbst eine Studie dar. Es ist ein Behälter für Studien, die zum gleichen Patienten gehören. Wenn Sie den Ordner wählen und eine Aktion durchführen (z.B. Bilder anzeigen), werden alle Studien im Ordner gewählt. Wenn Sie ein Studie im Ordner wählen, wird nur diese Studie gewählt.

So wählen Sie eine oder mehrere Studien für die Anzeige

- Um eine einzelne Studie auszuwählen, klicken Sie auf die Studie.
- Um mehrere, nicht aufeinanderfolgende Studien auszuwählen, drücken Sie die **Strg**-Taste und klicken Sie auf die Studien.
- Um mehrere, aufeinanderfolgende Studien auszuwählen, drücken Sie die **Umschalttaste** und klicken Sie auf die erste und letzte Studie.
- Um alle Studien für einen Patienten auszuwählen, klicken Sie auf das Ordnersymbol neben dem Patientennamen.

Ausgewählte Studien werden mit dunklem Hintergrund und hellem Text markiert.

So zeigen Sie alle Studien eines Patienten an

- Um den Ordner aufzuklappen, damit er alle Studien des Patienten anzeigt, klicken Sie auf das Pluszeichen (+) neben dem Ordner.
- Um den Ordner zu schließen, damit er nur den Patientennamen und die Patientennummer anzeigt, klicken Sie auf das Minuszeichen (-) neben dem Ordner.

So sortieren Sie Studien

- Um Studien zu sortieren, klicken Sie auf den jeweiligen Spaltentitel. Klicken Sie beispielsweise auf die Spalte 'Modalität', um nach Modalität zu sortieren.
- Um die Sortierreihenfolge umzukehren, klicken Sie noch einmal auf denselben Spaltentitel.

Anzeigen verfügbarer Studien

Nachdem Sie eine oder mehrere Studien gewählt haben, können Sie die Bilder der einzelnen Studien anzeigen.

So zeigen Sie eine verfügbare Studie an

1. Wählen Sie eine Studie aus der Anzeigeliste.
Weitere Informationen finden Sie unter Wählen von Studien.
2. Klicken Sie auf eine der Anzeigeschaltflächen.

So zeigen Sie eine Studie unter Verwendung des Kontextmenüs an

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine Studie in der Anzeigeliste.
Wenn Sie einen Mac verwenden, drücken Sie **COMMAND** und klicken Sie auf eine Studie.
2. Wählen Sie **Bilder ansehen** aus dem Kontextmenü.
Das Bild wird auf der Anzeigeseite dargestellt.


Artikel-ID: 001602

Anwendbar auf: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.

Wiedergeben von MPEG-Bildern

Der MPEG-Player erzeugt einen Film durch Wiedergabe von Bildern in einer Endlosschleife oder im Standbildformat. Für Kardiologen sind die Modalitäten der Angioradiographie (XA), des Ultraschalls (US) und der Nuklearmedizin (NM) für die Verfolgung des Blutflusses im Körper nützlich.

 **Hinweis:** Der MPEG-Player wird vom MAC-Betriebssystem nicht unterstützt.

So geben Sie MPEG-Bilder wieder

1. Suchen Sie eine Studie in der Studienliste.
2. Klicken Sie auf das Bildsymbol.
3. Verwenden Sie die Anzeigewerkzeuge, um die Bilder anzuzeigen.

Option	Symbol	Beschreibung
Geteilter Bildschirm		Zeigt im Geteilten-Bildschirm-Modus an.
Wiedergabe		Gibt den MPEG-Film wieder.
Stopp		Hält die Bildbewegung an.
Ganzbildschirm anzeigen		Zeigt die Bilder im Vollbild-Modus an. Dieses Werkzeug funktioniert nur während der Wiedergabe des MPEG-Films. Die Anzeige auf dem ganzen Bildschirm ist nicht möglich, wenn der MPEG-Film angehalten ist. Betätigen Sie die Esc-Taste, um in die Normalansicht zurückzukehren.
Vorheriges/nächstes Bild		Führt einen Bildlauf durch die Bilder im MPEG durch. Zur Verwendung im Standbildformat.
Bildfrequenz		Stellt die Bildgeschwindigkeit ein. Zur Verwendung im dynamischen Wiedergabeformat.



 **Hinweis:** Der MPEG-Player ist ein lizenziertes Werkzeug zur Verwendung durch Kardiologen.

Navigieren per Studie mit dem Schieberegler 'Studie'

Wenn mehrere Studien in der Anzeigeliniste gewählt wurden, können Sie zwischen diesen navigieren, indem Sie den Schieberegler 'Studie' verwenden. Die Anzahl der Studien wird am rechten Ende des Schiebereglers eingeblendet, und die gerade dargestellte Studie wird vom Positionsschieberegler angezeigt. WEB1000 zeigt Seiten aus der neuen Studie an, während der Schieberegler verschoben wird.



So navigieren Sie per Studie in der Anzeigeseite

- Um sich eine Studie vorwärts zu bewegen, klicken Sie auf den Pfeil nach rechts. 
- Um sich eine Studie rückwärts zu bewegen, klicken Sie auf den Pfeil nach links. 
- Um zum Speicherort einer bestimmter Studie auf der Bildlaufleiste zu gehen, klicken Sie auf den Positionsschieberegler und ziehen Sie ihn.

Artikel-ID: 001543

Anwendbar auf: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.

Navigieren zwischen ausgewählten Studien nach Patienten

Wenn mehrere Studien in der Anzeigeliste gewählt wurden, können Sie zwischen diesen navigieren, indem Sie die Studieninformationsliste verwenden.

So navigieren Sie zwischen Studien nach Patienten in der Anzeigeseite

1. Klicken Sie auf den Dropdown-Pfeil neben dem Patientennamen über dem Schieberegler 'Studie'.



Eine Liste der Patientennamen mit zusätzlichen Patienteninformationen wie Modalität, Studiendatum und Studienzeit erscheint.

2. Um die Studie für einen bestimmten Patienten zu verschieben, klicken Sie auf den Patientennamen in der Liste.

Artikel-ID: 001544

Anwendbar auf: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.

Vergleichen von Bildern zweier Studien

Verwenden Sie den Geteilten-Bildschirm-Modus, um zwei Studien nebeneinander zu vergleichen. Das Anzeigefenster wird in zwei Anzeigebereiche aufgeteilt. Jede Bildschirmhälfte weist ihre eigene Symbolleiste auf, um zu ermöglichen, dass die Bilder unabhängig voneinander bearbeitet werden können.

Es ist auch möglich, ein Bild und einen Bericht nebeneinander anzuzeigen.

So vergleichen Sie Bilder zweier Studien

1. Klicken Sie auf **Geteilter Bildschirm**. 


Das Anzeigefenster wird in zwei Anzeigebereiche aufgeteilt.

2. Um einen Patienten zu wählen, verwenden Sie den Schieberegler 'Studie' im linken Teilfenster.
3. Um den zweiten Patienten zu wählen, verwenden Sie den Schieberegler 'Studie' im rechten Teilfenster.
4. Um die beiden Bilder zu bearbeiten, verwenden Sie die Werkzeuge in jedem Teilfenster.

So kehren Sie zum Einzelbildschirmmodus zurück

Klicken Sie noch einmal auf **Geteilter Bildschirm**. 

WEB1000 steigt standardmäßig die Patientenstudie an, die in der linken Bildschirmhälfte dargestellt wurde.

 **Hinweis:** Möglicherweise wird diese Meldung angezeigt, wenn Sie versuchen, den Geteilten-Bildschirm-Modus zu verwenden: "Sie können den Geteilten-Bildschirm-Modus mit Ihren aktuellen Autorisierungen nicht zur Anzeige mehrerer Patienten verwenden." Wenn Sie diese Funktionalität benötigen, wenden Sie sich an den Systemadministrator.

Artikel-ID: 001547

Anwendbar auf: WEB1000 5.1



© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.





Anzeigen verfügbarer Berichte für Studien

Wenn ein Bericht für eine Studie verfügbar ist, zeigen Sie den Bericht auf der Berichtseite an. Jeder Bericht weist drei Abschnitte auf: Patienteninformationen, Berichtsdaten und Studieninformationen.

So zeigen Sie einen verfügbaren Bericht an

1. Suchen Sie in der Anzeigeliste nach einer Studie mit einem Berichtssymbol in der Spalte 'Untersuchungsstatus'.

Symbol	Definition
	Symbol Vorläufige Studie mit vorläufigem Text.
	Symbol Genehmigte Studie mit genehmigtem Text.

2. Wählen Sie eine oder mehrere Studien, die diese Symbole aufweisen.
3. Wählen Sie die Berichtseite, oder klicken Sie auf **Befund abrufen**. 
4. Verwenden Sie die Studien-Bildlaufleiste, um durch den Bericht zu navigieren.
5. Klicken Sie auf eine der Schaltflächen **Schriftgröße**, um die Schriftgröße zu vergrößern bzw. zu verkleinern.
Drei Schriftgrößen sind verfügbar: groß (24 Punkte) , mittel (18 Punkte)  und klein (12 Punkte) .
Standardmäßig wird für die Anzeige von Berichten eine 12-Punkt-Schrift verwendet.
6. Wenn Sie in der Anzeigeliste mehrere Studien ausgewählt haben, blättern Sie mit dem Schieberegler 'Studie' durch die Berichte.

Artikel-ID: 001554

Anwendbar auf: WEB1000 5.1


© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.

Anzeigen eines Berichtes und eines Bildes nebeneinander

Wenn ein Bericht für eine Studie verfügbar ist, können Sie die Bilder und den zugeordneten Bericht im Geteilten-Bildschirm-Modus nebeneinander anzeigen.

So zeigen Sie einen Bericht und ein Bild nebeneinander an

1. Wählen Sie in der Studienseite eine Studie mit einem verfügbaren Bericht.

2. Klicken Sie auf **1x1-Format**. 

Das Bild wird auf der Anzeigeseite dargestellt.

3. Klicken Sie auf **Befund abrufen**. 

4. Klicken Sie auf **Geteilter-Bildschirm-Modus**. 

Der Bericht und das Bild werden nebeneinander angezeigt.

5. Verwenden Sie die Bildlaufleisten, um alle Informationen für die unterschiedlichen Abschnitte des Berichts einzusehen: Patienteninformationen, Berichtsdaten und Studieninformationen.

So kehren Sie zum Einzelbildschirmmodus zurück

Klicken Sie auf **Geteilter-Bildschirm-Modus**. 


Artikel-ID: 001556

Anwendbar auf: WEB1000 5.1


© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.

Abmelden bei WEB1000

Wenn Sie Ihre Sitzung beendet haben oder den Computer unbeaufsichtigt lassen müssen, sollten Sie sich abmelden, bevor Sie Ihren Web-Browser schließen. Wenn Sie den Web-Browser schließen, bevor Sie sich abmelden, werden die letzten Änderungen an Ihren Benutzereinstellungen nicht gespeichert. Mit dem Abmeldevorgang wird die Sicherheit des Systems geschützt. Er hindert auch nicht autorisierte Benutzer daran, mit Ihrer Benutzerkennung und Ihrem Kennwort zu arbeiten.

 **Hinweis:** Möglicherweise hat Ihr Systemadministrator WEB1000 so konfiguriert, dass eine automatische Abmeldung erfolgt, wenn Benutzer eine bestimmte Zeit lang nicht aktiv sind. Wenn dieses Merkmal aktiviert ist, werden Sie abgemeldet, wenn Sie über eine vorgegebene Zeitdauer keine Aktionen in WEB1000 durchführen. Sollte dies eintreten, melden Sie sich erneut an, um die Verbindung wiederherzustellen.

So melden Sie sich bei WEB1000 ab

Klicken Sie in der Studienseite auf **Beenden**. 

Artikel-ID: 001514

Anwendbar auf: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa HealthCare Alle Rechte vorbehalten.

Copyright

Das WEB1000 Produkt ist ein Warenzeichen von Agfa HealthCare.

Alle anderen in diesem Handbuch genannten Produkte und Firmennamen sind als eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen zu betrachten.

© 2005 Agfa Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Änderungen der Informationen in der Wissensdatenbank bleiben vorbehalten.

2005-05-30

Haftung des Herstellers

Der Hersteller bzw. das Installations- oder Importunternehmen haftet nur unter folgenden Bedingungen für die Sicherheit, Zuverlässigkeit und Leistung der Geräte:

- Installation, Nachrüstungen, Einstellungen, Änderungen oder Reparaturarbeiten werden von entsprechend qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt.
 - Die Elektroinstallation des Standortes, an dem die Geräte verwendet werden, entspricht dem anwendbaren Sicherheitsstandard (UL, CSA oder IEC/CDE).
 - Die Geräte werden gemäß der Anleitungen im Installationshandbuch und in der Wissensdatenbank verwendet.
 - Keine andere Software außer der, die mit diesem Paket verteilt wird oder von genehmigt ist, wird auf dem WEB1000 -Server oder PC installiert.
-