

## Bedienung CCWebControl

Version 1.0

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Allgemeines	2
Bedienung	3
Lesezeichen und automatische Suche	4
Bedienebene / Browser	4
Konfiguration	5

Die RAM CCWebControl App bietet Ihnen die Möglichkeit des schnellen Zugriffs auf Ihren Klimacomputer. Hierzu wird automatisch nach Klimacomputern (Leitrechner und Unterstationen) im lokalen Netzwerk gesucht, welche anschließend als Lesezeichen benannt und abgelegt werden können. Darüber hinaus können Sie auch die URL Ihrer VisuRAM Installation und anderer Webseiten als Lesezeichen abspeichern.

Mit Hilfe der Lesezeichen, welche unmittelbar nach Programmstart angezeigt werden, kann direkt in den integrierten Vollbild-Browser (die Bedienebene) gewechselt werden. Sie haben damit alle wichtigen Stationen und Webseiten übersichtlich aufgelistet und können diese sofort ohne störende und überflüssige Leisten im Vollbild-Modus anzeigen und bedienen.

## Abgrenzung

CCWebControl bietet keine Online-Alarmierung und ersetzt deshalb auch keine VisuRAM Installation. Durch Aufbau eines VPNs (Virtuellen Privaten Netzwerks) oder durch Port-Freigabe im Router ist zwar ein Zugriff auf Ihre Klimacomputer auch von außerhalb des Netzwerkes möglich, und vorliegende Störmeldungen werden auch über einen rot eingefärbten Alarm-Button visualisiert, es erfolgt aber keine automatische Benachrichtigung beim Eintritt einer Störmeldung. Auch wird die Einrichtung des Zugriffs von außerhalb des Netzwerkes in diesem Dokument nicht näher beschrieben und liegt ausschließlich im Aufgabengebiet Ihres Netzwerk-Administrators.

Die RAM CCWebControl App steht sowohl für Android als auch für Apple iOS Geräte zum Download im jeweiligen App-Store bereit. Beide Versionen unterscheiden sich nur minimal im Aussehen. Der Funktionsumfang ist bei beiden Apps der Gleiche.

CCWebControl wurde primär für den Einsatz im lokalen Netzwerk entworfen und entwickelt. Dem entsprechend, werden keine Daten, von in der Bedienebene geöffneten Seiten, zwischengespeichert. Nutzen Sie beispielsweise ein Smartphone oder ein Tablet außerhalb des lokalen Netzwerkes, so berücksichtigen Sie bitte, dass mit jedem Öffnen der Bedienebene alle Elemente neu geladen werden.

## Wichtige Hinweise


- Wenn Sie planen von außerhalb Ihres lokalen Netzwerkes auf Ihre Klimacomputer zuzugreifen, so erfordert dies die Einrichtung eines VPNs bzw. einer Port-Weiterleitung. Zudem wird eine feste IP-Adresse oder alternativ die Einrichtung eines dynamischen DNS Dienstes benötigt. Bitte berücksichtigen Sie darüber hinaus insbesondere die sicherheitstechnischen Aspekte einer solchen Freigabe.
- Die Einrichtung des Zugriffs auf Ihre Klimacomputer von außerhalb Ihres Netzwerkes liegt nicht im Aufgabenbereich der RAM GmbH. Bitte wenden Sie sich diesbezüglich an Ihren Netzwerk-Administrator bzw. IT-Fachmann. Gegebenenfalls kann Ihnen auch Ihr RAM Servicepartner weiterhelfen.

RAM CCWebControl besteht im Wesentlichen aus den vier Ansichten „Lesezeichen-Übersicht und automatische Suche“, „Bedienebene / Browser“, „Konfiguration“ und „Lesezeichen bearbeiten“, welche im Folgenden näher beschrieben werden.

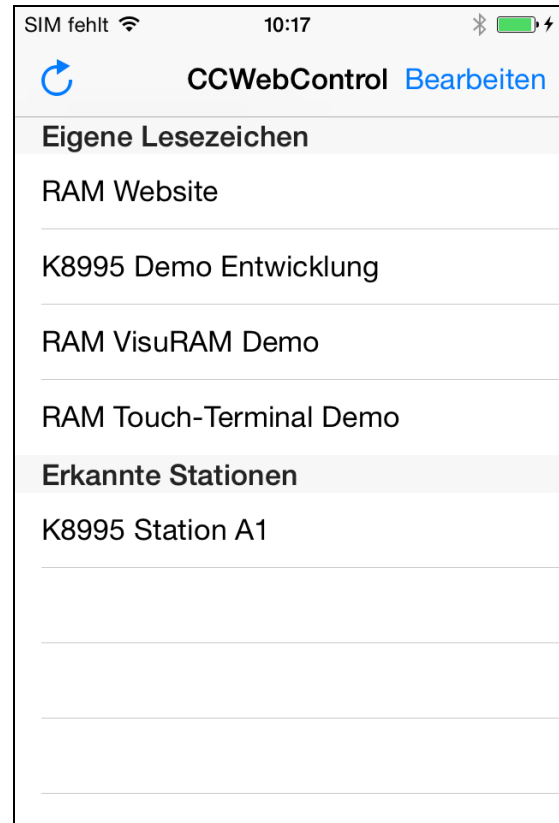
## Lesezeichen-Übersicht und automatische Suche

Dies ist die erste Ansicht nach dem Starten der App. Hier finden Sie alle Lesezeichen im Überblick und zudem die im lokalen Netz gefundenen Stationen.

Durch Antippen eines Lesezeichens bzw. einer gefundenen Station, wechselt die App zur Bedienebene und öffnet das entsprechende Lesezeichen (Siehe hierzu: [Bedienebene / Browser](#)).

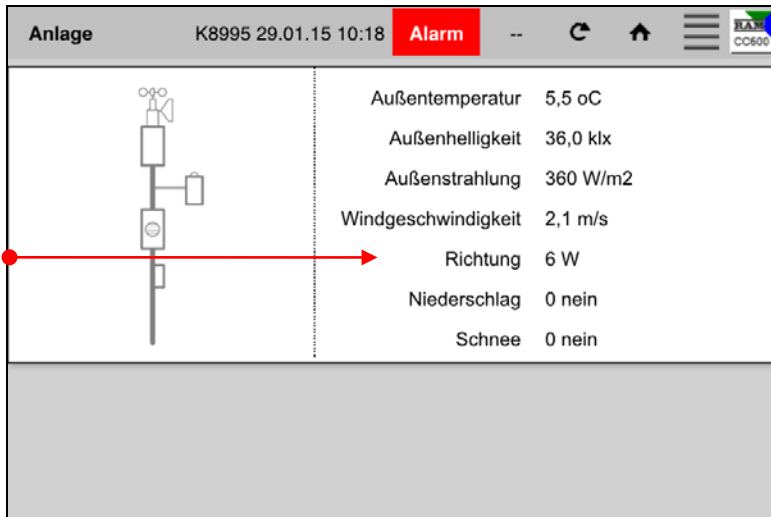
Das Bedienelement (  ) startet die automatische Suche nach Haupt- und Unterstationen im lokalen Netzwerk. Die Suche läuft für wenige Sekunden im Hintergrund und aktualisiert dabei die Liste der automatisch erkannten Stationen.

Das Bedienelement (Bearbeiten) führt zum Konfigurations-Modus, in welchem die Lesezeichen sortiert und bearbeitet werden können (Siehe hierzu: [Konfiguration](#)).



## Bedienebene / Browser

Die Bedienebene ist grundsätzlich ein herkömmlicher Browser, welche Webseiten, VisuRAM-Seiten und die Bedienoberfläche der Klimacomputer anzeigen kann. Im Gegensatz zu anderen Browsern verzichtet die Bedienebene auf Status- und Menüleisten und nutzt zur Darstellung des Inhalts, den gesamten Bildschirm.



Um zur Lesezeichen-Übersicht und der automatischen Suche zurückzukehren wischen Sie bitte von links nach rechts. Alternativ gelangen Sie auch über den Menüpunkt „Einstellungen“ zurück zur den Lesezeichen. Dieses Menü wird allerdings nur vom Klimacomputer selber zu Verfügung gestellt und ist von anderen Webseiten aus nicht erreichbar.

## Konfiguration

Der Konfigurations-Modus ähnelt dem Lesezeichen-Bildschirm, bietet aber zusätzliche Elemente für das Löschen, Verschieben und Erstellen von Lesezeichen an. Über (Fertig) gelangen Sie zurück zur Lesezeichen-Übersicht.

Durch das Verschieben von Lesezeichen mittels des Drag and Drop Elements (≡) können Sie die Reihenfolge beeinflussen. Bitte beachten Sie dabei, dass Lesezeichen nur innerhalb des Bereichs „Eigene Lesezeichen“ verschoben werden können.

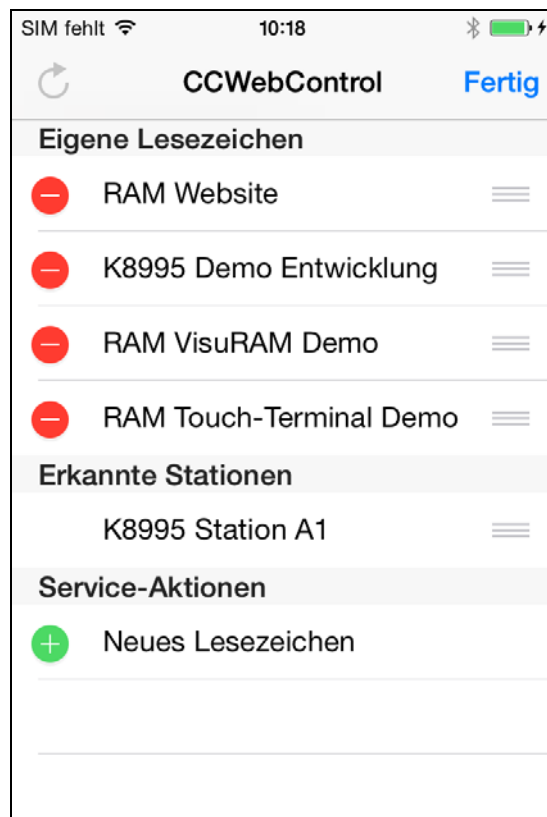
Automatisch erkannte Stationen können zudem in den Bereich der „Eigene Lesezeichen“ verschoben werden, um diese dort als Lesezeichen abzulegen. Einmal in den Lesezeichen-Bereich verschobene Einträge können auch nur noch innerhalb dieses Bereiches verschoben werden. Um solche Einträge wieder zu entfernen, löschen Sie diese bitte.

Sobald Sie die automatische Suche erneut starten, werden die Einträge wieder in der Liste der automatisch erkannten Stationen angezeigt, sofern diese noch im lokalen Netzwerk zu finden sind. Bitte beachten Sie dass die Suche nur aus der Lesezeichen-Übersicht, nicht aber aus der Konfiguration heraus gestartet werden kann.

Nachdem eine Station durch Verschieben in den Lesezeichen-Bereich als Lesezeichen hinzugefügt wurde, können Sie dieses auch umbenennen. Tippen Sie zum Umbenennen bitte einfach auf das Lesezeichen und Sie gelangen direkt in die Eingabemaske zum Bearbeiten von Lesezeichen (siehe hierzu: [Lesezeichen bearbeiten](#)).

Durch Antippen des Löschen-Symbols (⊖) und Bestätigen der darauf folgenden Nachfrage ob der Eintrag tatsächlich gelöscht werden soll, entfernen Sie Lesezeichen dauerhaft aus der Liste.

Über den letzten Punkt sowie das Hinzufügen-Symbol (+) haben Sie die Möglichkeit weitere frei definierbare Lesezeichen anzulegen.



### Lesezeichen bearbeiten

Lesezeichen bestehen immer aus einem Namen und der zugehörigen URL. Diese Daten können Sie hier bearbeiten. Nur wenn beide Werte ausgefüllt sind, können Sie die Maske über (Fertig) verlassen. Andernfalls müssen Sie den Bildschirm „Lesezeichen bearbeiten“ über (Abbrechen) verlassen.

Soll ein Lesezeichen gelöscht werden, erledigen Sie dies bitte vom Bildschirm „Konfiguration“ aus.

SIM fehlt 10:19

Abbrechen Lesezeichen bear... Fertig

Name des Lesezeichens

K8995 Demo Entwicklung

URL

http://192.168.0.11