Kurzanleitung
CMS Management System

Email: service@blick-store.de
Tel.: +49 2433-9642581
Fax: +49 2433-9642589
Technischer Support Montag bis Freitag von 08:30h bis 12:30h

1 Installation der CMS Windows Software

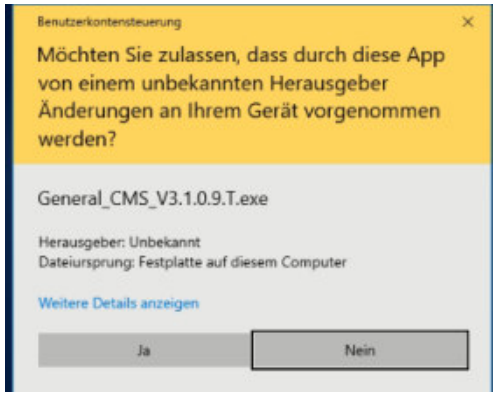
Wenn weitere Informationen benötigt werden, überprüfen Sie bitte zuerst ob auf www.blick-store.de/ im Bereich Anleitungen des jeweiligen Produktes zusätzliche Dokumente zur Verfügung stehen.

Hinweis: Die Kurzanleitung beinhaltet die Beschreibung der wesentlichen Bedien- und Einstellungsmöglichkeiten des CMS Management System. Eine Beschreibung aller Funktionen finden Sie in der englischen Anleitung „Manual CMS Management System“

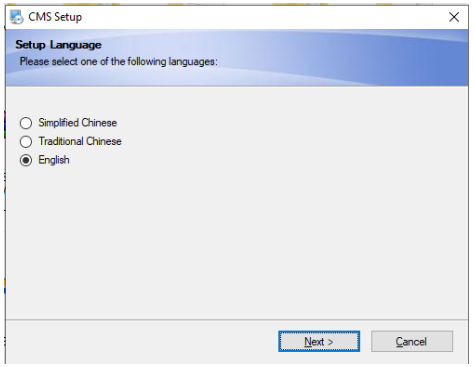
1.1 Installation

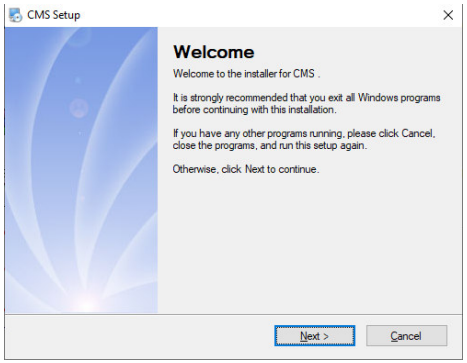
Starten Sie die Installation Routine nach dem Download der Software von unserer Webseite durch doppelklicken auf die Datei. Beachten Sie dass zur Installation der Software Windows Administrator Rechte benötigt werden.

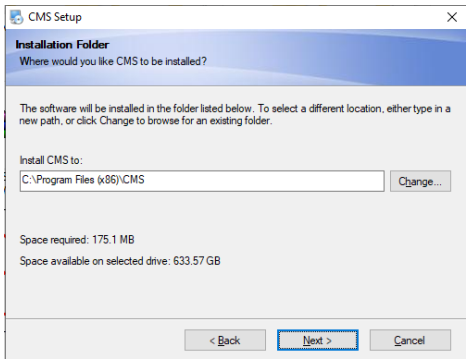
1. Bestätigen Sie die Einblendung durch die Windows Benutzerkontensteuerung mit der Taste Ja

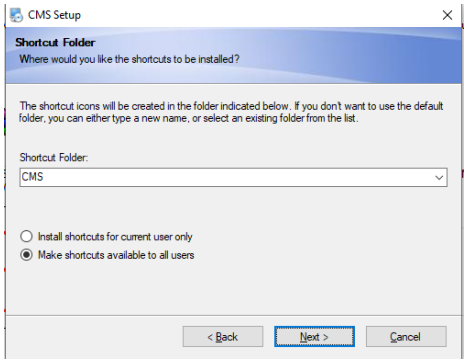


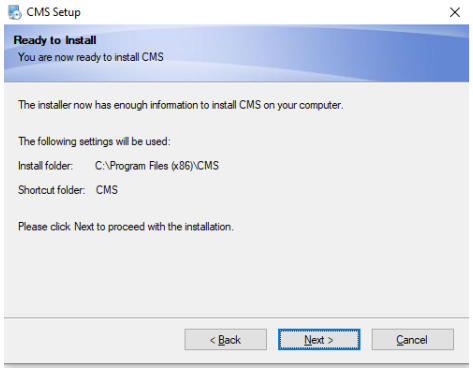
2. Wählen Sie die englische Sprache für den Installationsprozess aus. Falls ein anderes Verzeichnis für die Installation der Anwendung gewünscht wird so nutzen Sie in der entsprechenden Abfrage die Taste „Change“ Siehe Beispiel Installationsroutine:

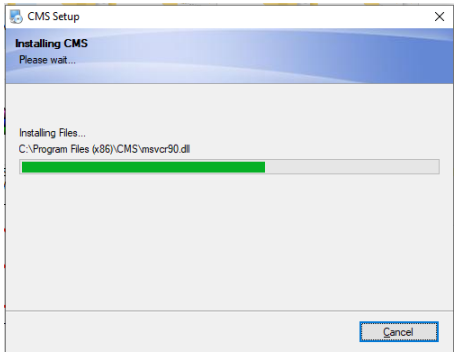




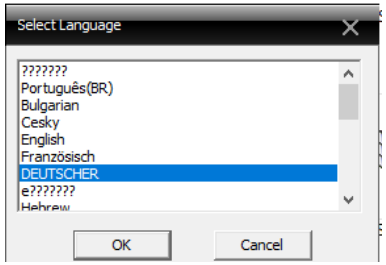








Als letzen Schritt der Installation wählen Sie bitte die Sprache „Deutscher“ für die Bedienoberfläche der CMS Anwendung aus und betätigen die Taste OK.



Nach Start der Anwendung erscheint das Login Fenster zur Anmeldung. Standard ist der Benutzer „super“ angelegt der Administratorenrechte besitzt und es ist kein Passwort ist vergeben.
Klicken Sie die Taste „einloggen“.

1.2 Beschreibung der CMS Bedienoberfläche

Voreingestellte Layouts für die Mehrfachbilddarstellung von angeschlossenen Kameras.

Umschaltung in den Vollbildmodus zurück mit Taste „ESC“

Steuerung der beiden Lichtquellen (nur bei den Modellen W2020 / W2028 / / W20316 / W28316)
Mit Hilfe der Pfeiltasten können die beiden zur Verfügung stehenden Lichtquellen gesteuert werden. Vorhanden ist einmal die Infrarot Lichtquelle (IR-LED) dessen Einsatz die Umschaltung der Kamera in den schwarz/weiß Bildmodus erfordert. Das Weißlicht kann auch im Farbbetreib der Kamera eingesetzt werden.

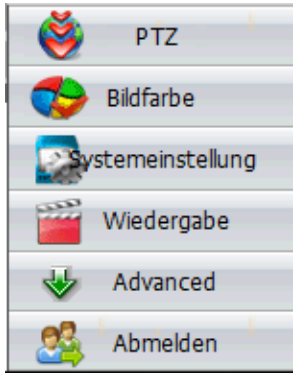
Die beiden Pfeiltasten AUF/AB dienen zum ein-/ausschalten des Weißlichtes oder des IR Lichtes und der Steuerung der Lichtstärke in mehreren Stufen. Die Pfeiltaste LINKS schaltet die Kamera in den Infrarot (IR) bzw. neutralen* Modus. Die Pfeiltaste RECHTS schaltet die Kamera in den Weißlicht bzw. neutralen* Modus.
Mit den Zoom +/- Tasten kann der Blickwinkel (Zoomeinstellung) nur bei der W2028 Kamera verändert werden.

* Befindet sich die Kamera im neutralen Modus so hat das drücken der AUF/AB Tasten keine Auswirkung

Da es sich bei den Teichkameras um keine Schwenk-/ Neigekamera (PTZ) handelt haben die anderen Bedienelemente keine Funktion.

Umschaltung der Hauptbedienfunktionen

Mit Hilfe der Menüleiste können zwischen den wesentlichen Bedienfunktionen des CMS Management Systems ausgewählt werden.



PTZ Bedienelemente

Bildeinstellungen Farbe/Helligkeit….

Hinzufügen einer Kamera, Änderung der Kamera und CMS Einstellungen

Wiedergabe der lokalen Aufzeichnung

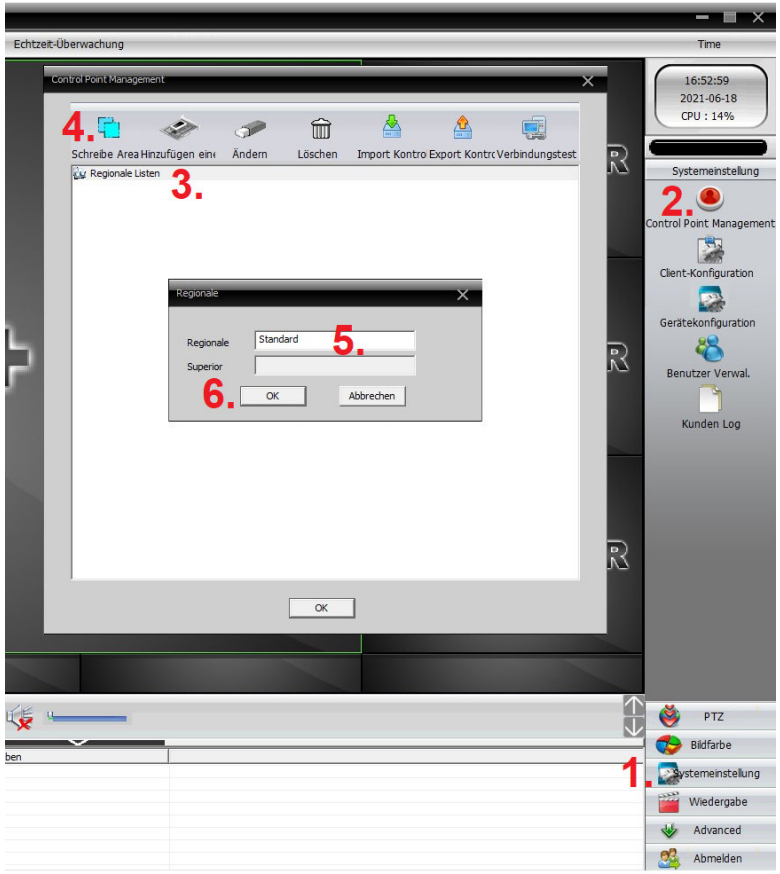
Weitere Einstellungen

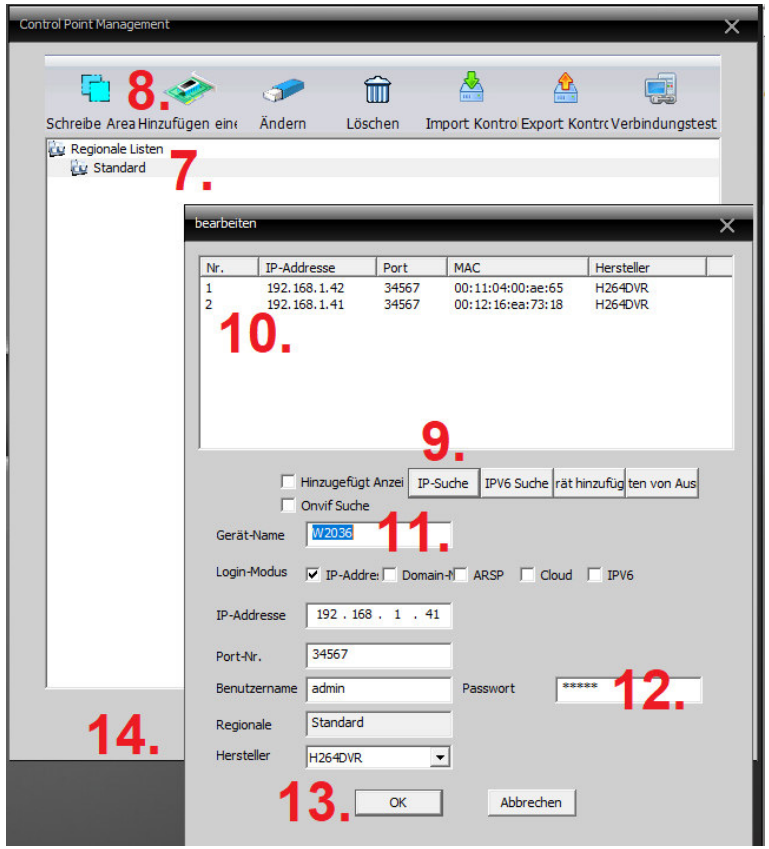
Bediener abmelden

2 Hinzufügen einer Kamera - Änderungen der Kameraeinstellungen

Hinzufügen einer Kamera
Um das Kamerabild auf dem CMS System darstellen zu können stellen Sie bitte zuerst sicher das die Kamera wie in der entsprechenden Installationsanleitung beschrieben eine zu ihrem Netzwerk passende IP Adresse bekommen hat. Gehen Sie wie folgt vor um eine Kamera der CMS Software hinzuzufügen

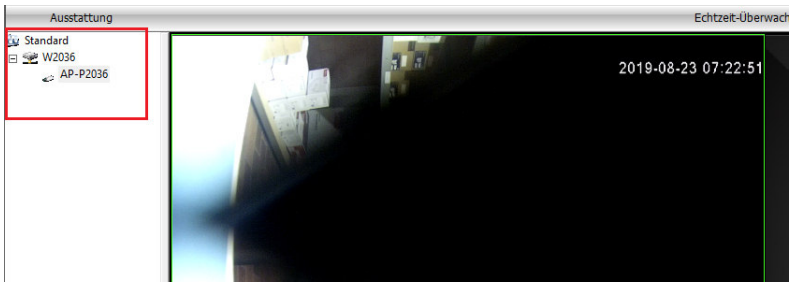
1. Betätigen Sie die Taste „Systemeinstellungen“
2. Im nun angezeigten Menü wählen Sie „Control Point Management“ aus
3. Im geöffneten Fenster bitte auf „Regionale Listen“ klicken.
4. Im oberen Reiter die Einstellung „schreibe Area“ auswählen.
5. Im neuen Fenster unter „Regionale“ einen Namen für das Anzeigeverzeichnis im Livebild Modus eingeben.
6. Vorgang mit Taste „OK“ abschließen.





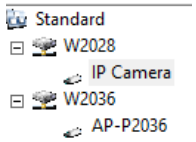
7. Im geöffneten Fenster des „Control Point Management“ Menü die das zuvor erstellte Verzeichnis „Standard“ anklicken.
8. Die Einstellung „Hinzufügen eines Gerätes“ ist nun aktiviert und muss mit Maus ausgewählt werden um das Menüfenster „bearbeiten“ zu öffnen.
9. Betätigen Sie Taste „IP-Suche“ um die angeschlossene Teichkameras anzuzeigen.
10. Selektieren Sie die gewünschte Kamera aus der angezeigten Kameraliste.
11. Geben Sie einen Kameranamen ein unter diesen die Kamera in dem Management System angezeigt wird.
12. Falls ein Passwort gesetzt ist tragen Sie das entsprechende Passwort im Eingabefeld ein.
13. Betätigen Sie die Taste „OK“ und die Einstellungen zu übernehmen und das Fenster „bearbeiten“ zu schließen
14. Betätigen Sie die Taste „OK“ um das Fenster „Control Point Management“ zu schließen.

Nun erscheint in der Hauptansicht unter Menüpunkt Ausstattung der Name der hinzugefügten Kamera mit einem Netzwerk Symbol. Durch klicken auf das Symbol wird ein weiteres Kamera Symbol angezeigt. Mittels ziehen mit der Maus in eins der Anzeigefelder wird die Livebild Wiedergabe der Kamera gestartet



Änderungen von Kameraeinstellung

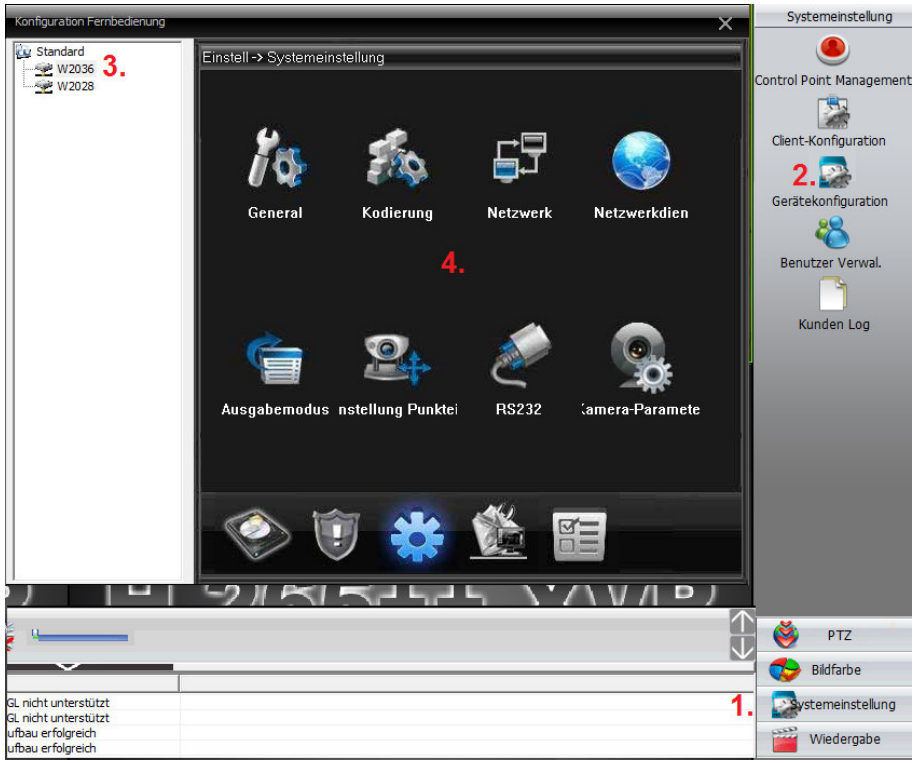
Bevor Sie das Menü zur Gerätekonfiguration aufrufen bitte durch anklicken auf des entsprechenden Kamera Netzwerksymbol sicherstellen das das CMS System eingeloggt ist.



Um das Konfigurationsmenü einer angeschlossenen Unterwasserkamera aufzurufen gehen Sie wie folgt vor:

1. Betätigen Sie die Taste „Systemeinstellungen“
2. Im nun angezeigten Menü wählen Sie „Gerätekonfiguration“ aus.
3. Im geöffneten Fenster der „Konfiguration Fernbedienung“ nehmen Sie die Auswahl der Kamera vor deren Einstellungen geändert werden soll.
4. Im nun angezeigten Fenster „Systemeinstellung“ wählen Sie das entsprechende Einstellungsmenü aus um Änderungen in der Kamerakonfiguration vorzunehmen.

Eine Beschreibung der wichtigsten Einstellungsmenüs finden Sie in der entsprechenden Installationsanleitung. Eine komplette Übersicht aller Menüs ist in der englisch sprachigen Anleitung „Manual CMS Management System“ auf unserer Webseite zu finden.

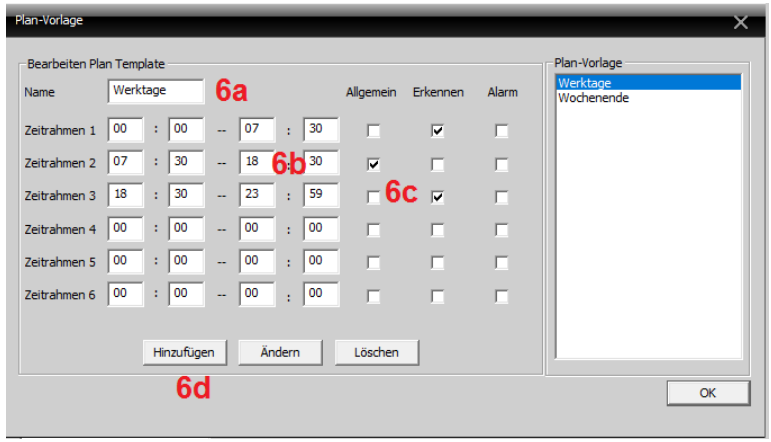


3 Kamerabild Aufzeichnung

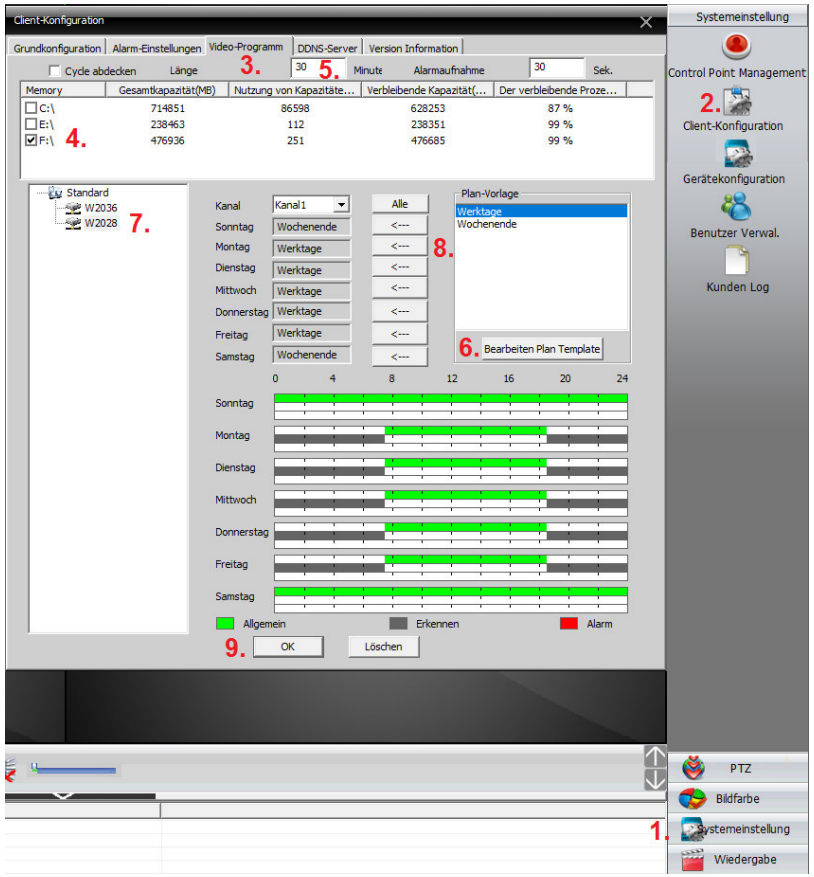
Das CMS Management System bietet die Möglichkeit die Kamerabilder aufzunehmen. Damit die Windows Systemfestplatte nicht belastet wird sollte die Aufzeichnung auf eine zusätzlich angeschlossene (zweite) Festplatte erfolgen.
Um die Einstellungen für die Kameraaufzeichnung vorzunehmen gehen Sie wie folgt vor:

1. Betätigen Sie die Taste „Systemeinstellungen“
2. Im nun angezeigten Menü wählen Sie „Client -Konfiguration“ aus

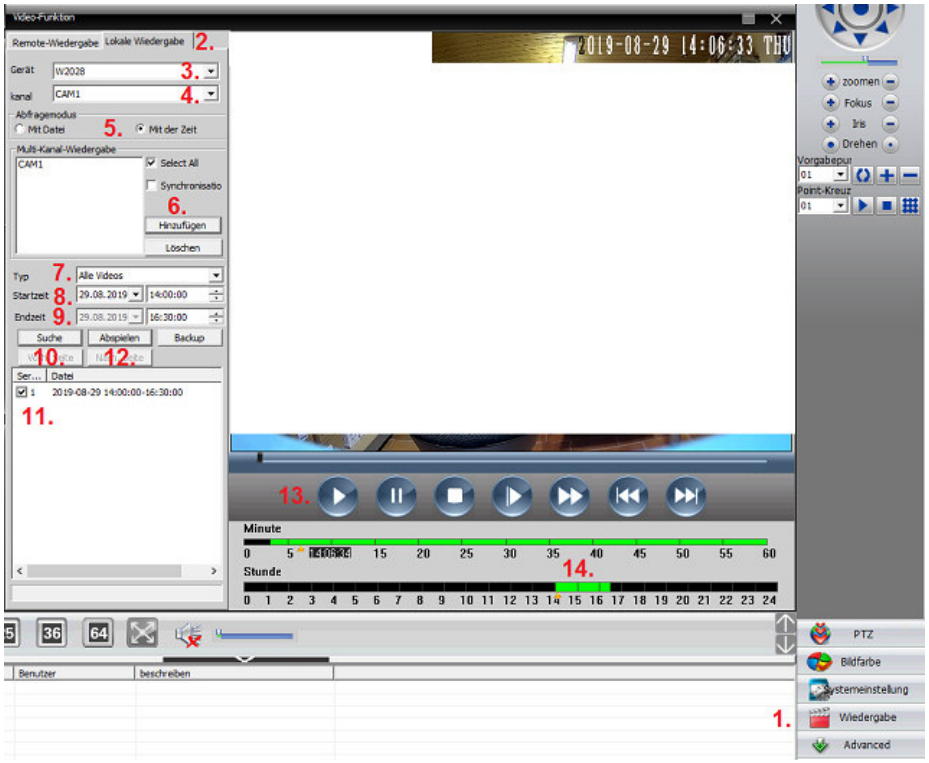
3. Im geöffneten Fenster des „Client-Konfiguration“ Menüs den Reiter „Video Programm“ anklicken.
4. Wenn mehrere Festplatten (logische oder physikalische) vorhanden sind wählen Sie durch setzten des Hakens die Festplatte aus auf der die Aufzeichnung erfolgen soll.
5. Mit der Einstellung „Länge“ wird der Zeitraum der Datendateien festgelegt die bei der permanenten Aufzeichnung auf der Festplatte abgelegt werden. Eine Wiedergabe des Datendatei ist erst nach verstreichen dieser Zeiteinstellung möglich.
6. Betätigen Sie die Taste „Bearbeiten Plan …“ um einen Zeitplan für die Kameraaufnahme zu erstellen oder zu bearbeiten.
6a. Geben Sie einen Namen für den Zeitplan ein
6b. Geben Sie eine Start- und Endzeit in Stunden/Minuten ein in der mit der ausgewählten Aufzeichnungsart aufgenommen werden soll
6c. Wählen Sie die gewünschte Aufzeichnungsart aus.
Allgemein - es erfolgt eine permanente Aufzeichnung
Erkennen - nur bei Bewegungserkennung erfolgt eine Aufzeichnung
Alarm - wird bei den Unterwasserkameras nicht unterstützt.
6d. Betätigen Sie die Taste „Hinzufügen“ oder „Ändern“



7. Nach erstellen des Zeitplans (bzw. Zeitpläne) bitte die Kamera auswählen dem ein Zeitplan zugeordnet werden soll.
8. Wählen Sie den Zeitplan durch anklicken aus und weisen diesen durch betätigen einer Pfeiltaste dem entsprechenden Wochentag zu.
9. Speichern Sie die Änderungen mit der Taste „OK“. Geschlossen wird das Fenster durch betätigen der X Symbols in der rechten oberen Ecke.



4 Wiedergabe der Kamera Aufnahmen

Um die lokal auf dem PC/Laptop gespeicherten Kamera Aufnahmen wiederzugeben gehen Sie wie folgt vor:
1. Betätigen Sie die Taste „Wiedergabe“
2. Im nun geöffneten Fenster „Video-Funktionen“ bitte den Reiter „ Lokale Wiedergabe“ mit der Maus anklicken.
3. Wählen Sie die Kamera aus deren Aufnahme wiedergegeben werden soll
4. Wählen Sie CAM1 aus

5. Durch setzen des Punktes wählen Sie den Abfragemodus aus. Es stehen zwei zur Verfügung die Einfluss auf die Darstellung des Suchergebnisses hat.
6. Bei Auswahl des Abfragemodus „Mit der Zeit“ die Taste „Hinzufügen“ betätigen.
7. Wählen Sie die Aufzeichnungsart aus die wiedergegen werden soll. Bei Auswahl „Alle Videos“ werden sämtliche Videos unabhängig von der Aufzeichnungsart für den ausgewählten Zeitraum angezeigt.
8. Selektieren Sie das Datum und geben eine Startzeit für die Suche ein.
9. Geben Sie eine Stoppzeit ein um den Zeitraum für die Videosuche zu definieren.
10. Betätigen Sie Taste „Suche“ damit die Datenbank Abfrage erfolgt.
11. Markieren Sie durch setzen des Hakens das angezeigte Suchergebnis.
12. Starten Sie die Wiedergabe durch anklicken der Taste „Abspielen“
13. Es stehen nun die Bedienfunktionen wie Pause, Stopp, langsame Wiedergabe, schnelle Wiedergabe, Einzelbild Wiedergabe zur Verfügung.
14. Durch klicken in die grüne Zeitleiste kann die Zeiteinstellung für die Wiedergabe geändert werden.