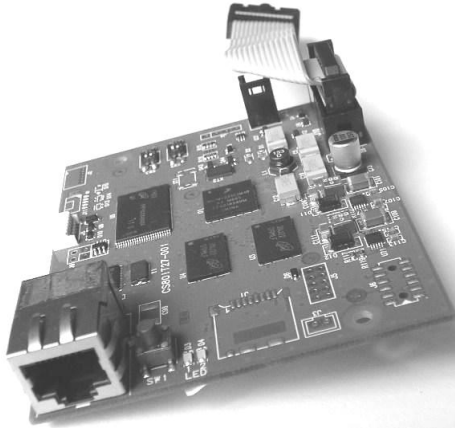


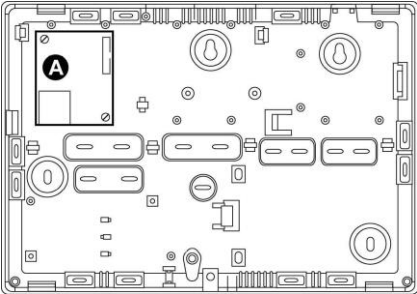
WEBSERVER-KURZANLEITUNG

WEBSERVER-SCHNITTSTELLE Typ.1067/004



SCHRITT 1 - Montage der Platine

1. Für den Einbau der Schnittstelle auf die Platinen 1067/024 -/032A -/052A folgendermaßen vorgehen:
 - Die Hauptplatine aus ihrer Aufnahme herauslösen und kippen;;
 - Die Schnittstelle auf dem Boden der Zentrale in der Position **A** platzieren und mit den beiden mitgelieferten Schrauben befestigen;
 - Für ihren Anschluss einen Steckverbinder des Flachkabels an der Schnittstelle und den anderen am Steckverbinder der Grundplatine (**J11**) einstecken;
 - Das LAN-Ethernetkabel am RJ45-Steckverbinder der Schnittstelle einstecken.



ACHTUNG! Das Verbinden und Trennen der Zubehörteile darf immer nur bei nicht versorgter Zentrale (Netz- und Batteriestromkreis abgetrennt) vorgenommen werden.

SCHRITT 2 – Initialisierung der Platine

1. Die Software FastPro (Version 2.50 oder höher) auf einem PC installieren. Für ihre Installation die in dem Handbuch „FastPro Installation und Handhabung“ beschriebene Verfahrensweise befolgen.
2. Das LAN-Kabel des Webservers direkt am PC anschließen.
3. Den PC mit der folgenden IP-Adresse und den folgenden Netzwerkparametern vorbereiten und einstellen:
IP:192.168.1.10 -- Subnetzmaske: 255.255.255.0
Hinweis: Die werkseitige IP-Adresse des lautet **192.168.1.100**.
4. Die Software FastPro (PWD:123456) ausführen.
5. Sobald der Zugriff vorgenommen wurde, öffnet sich das Hauptfenster der **FastPro**. Menüs. Die Taste **„INITIALISIEREN 1067/004“** anklicken.
6. Die vom Wizard angeforderten Daten eingeben; die mit einem Sternchen gekennzeichneten Daten sind Pflichtdaten. Dann solange auf die Taste **„WEITER“** klicken, bis das Fenster **„INITIALISIERUNG ABGESCHLOSSEN!“** erscheint.
7. In demselben Bildschirmbild erscheinen zwei mit der **MAC-Adresse** und dem **ID-Code** des initialisierten Webservers ausgefüllte Felder.
8. Diese beiden Codes mit den **„KOPIER“**-Tasten auf einer Editor-Datei (Word oder Sonstiges) speichern, da sie für die Registrierung eines Benutzers und Installateurs im WEB-Portal von grundlegender Wichtigkeit sind.
9. Mit Klick auf die Taste **„ENDE“** fortfahren
10. Es erscheint ein Fenster mit der Frage „Vorgenommene Änderungen speichern?“. **„JA“** auswählen, um die Daten zu speichern.



ACHTUNG! Bei einer Auswahl von **„NEIN“** gehen die bei FastPro eingegebenen Daten verloren, aber der Webserver bleibt mit den eingegebenen Daten konfiguriert.

SCHRITT 3 - Funktionsprüfung und erster Zugang zum Webserver

1. Vor dem Zugriff auf die Webserver-Platine unter dem Stichpunkt WARTUNG → ANWENDUNGSMODUS den **MODUS-2** oder **MODUS-0** im dem technischen Menü **einstellen**; darüber hinaus unter dem Stichpunkt PROGRAMMIERUNG → **BEREICHE** → BEREICHE KONFIGURIEREN die Funktion AKTIVIERUNGSSPERRE für alle konfigurierten Bereiche entfernen.
2. Eine Funktionskontrolle im LAN-Netzwerk vornehmen. Dazu den PC-Browser verwenden und die während der Initialisierung der Webserver-Platine zugewiesene IP-Adresse in die Adressleiste eingeben (z.B. >> 192.168.xxx.xxx).
3. Sobald die Verbindung hergestellt ist, wird ein Dialogfenster eingeblendet, in dem als erstmaliger Zugriff auf den Webserver die Eingabe des „Benutzers und des Passwortes“ angefordert wird. Die werksseitigen Anmeldedaten Benutzer = **admin** und Passwort = **WebServer1** verwenden

Der Webserver ist mit den folgenden Browsern kompatibel:

- **Google Chrome**, ab der Version 36.0.1985.125 m
- **Firefox**, ab der Version 30
- **Microsoft IE**, ab der Version 9
- **Safari**, ab der Version 5.1.7



ACHTUNG! Nach einer zweiminütigen Inaktivitäts- oder Wartezeit der geöffneten Seite wird sie automatisch wegen Timeout verlassen.

4. Sobald der Zugriff vorgenommen wurde, erzwingt das System die Änderung der als Benutzer und Passwort verwendeten Anmeldedaten. Diese Daten sind mit den auf der Registrierungsseite empfohlenen Sicherheitskriterien einzugeben:
 - Zumindest 8 Zeichen
 - Zumindest ein Kleinbuchstabe
 - Zumindest ein Großbuchstabe
 - Zumindest eine Ziffer



ACHTUNG! Es sind keine gleichzeitigen Zugriffe mehrerer Benutzer zulässig.

5. Mit den neuen Anmeldedaten auf die Homepage zugreifen und aus den aufgeführten Bereichen den gewünschten Bereich auswählen.
6. Um auf die Menüs zugreifen zu können, sich mit dem **MASTER-Code** der Alarmzentrale MPxx authentifizieren (entspricht dem über die Tastaturen eingegeben Standardcode: 111111).

SCHRITT 4 - Konfiguration der Kameras

(Diesen Punkt überspringen, falls keine Kameras vorhanden sind)

1. Die im Packungsinhalt der Kamera/s enthaltene CD-ROM verwenden, diese in den PC einlegen und die Software IP Discovery installieren. Die Anwendung starten, die nun die auf dem verkabelten LAN-Netzwerk (oder Wi-Fi) vorhandenen Kameras sucht und anzeigt. Eine IP-Adresse aus der eingblendeten Kameraliste auswählen, diese anklicken und auf die Taste CONNECT drücken. Nach hergestellter Verbindung mit der Kamera wird die Eingabe des Benutzernamens und des Passwortes der besagten Kamera angefordert (werkseitig eingestellte Daten **Benutzer: admin, PSW: admin**). Im Anschluss daran erscheint das Bild der Kamera auf dem Bildschirm.
2. Zusammen mit dem Bild erscheint auch das Menü, in dem der Stichpunkt „Einstellungen“ → „Netzwerk“ → „Allgemeines“ auszuwählen ist. Dann → Statische IP → Netmask → Gateway und gegebenenfalls auch die DNS des Netzwerks einstellen (sofern sie bekannt sind). Speichern und das Menü verlassen.
3. Den technischen Code (werkseitig eingestellt auf 000000) an der Zentrale und dann über den Master-Code den „FERNZUGRIFF“ freischalten.
4. IP Discovery über den PC schließen und die **FastPro**-Anwendung öffnen.
5. Aus Verwaltung → Anlagen auswählen.
6. Aus der Liste der Anlagen die jeweilige Anlage auswählen und dann → In Verwaltung öffnen.
7. Den TAB „**Web Server**“ auswählen.
8. Vergewissern Sie sich, dass die vorliegende Verbindungsart der gewünschten entspricht [Beispiel LAN (1067/004 Local) – 192.168.xxx.xxx:xxxx].
9. „**Verbinden**“ auswählen.
10. Nach Herstellung der Verbindung leuchtet die grüne Kugel im Dialogfenster auf: Aus dem nun eingblendeten Menü den Stichpunkt → Kameras auswählen und in den im **FastPro**, → -Fenster vorhandenen Feldern für die → Anz. an Kameras →, den TYP (Urmet/ Sonstiges) und → die ADRESSE (statische IP oder dynamisches DHCP) einen entsprechenden Haken setzen. Die Einstellungen speichern, indem man auf das „Disketten“-Symbol klickt.
11. Die werkseitige IP-Adresse der Kameras lautet **192.168.1.200**.
12. Die gleiche Einstellung für alle anderen betroffenen und/oder vorhandenen Kameras wiederholen, indem eine entsprechend passende IP-Adresse eingestellt wird.
13. Zum Speichern zunächst auf das „Disketten“-Symbol und dann auf „**ÜBERTRAGEN**“ klicken.
14. Die WEBSERVER-Platine startet nun automatisch neu und es erscheint die Meldung „Laufender Neustart, bitte warten“.
15. Der Neustart nimmt ungefähr 6 Minuten in Anspruch. Solange warten. Nach Abschluss des Vorgangs erscheint die folgende Bestätigungsmeldung: Vorgang korrekt abgeschlossen → OK → drücken. Im Anschluss daran wird die VERBINDUNG automatisch WIEDER hergestellt. Die Verbindung unterbrechen und **FastPro** schließen.
16. Um die Verbindung mit dem Webserver herzustellen, auf den PC-Browser zugreifen. Sich nach Aufruf der Webseite **authentifizieren** (mit den Anmeldedaten der Webserver-Platine), auf den Stichpunkt → Videoüberwachung → Videokameras → klicken und die Ansichten der mit dem System verbundenen Kameras überprüfen.



ACHTUNG! Falls eine Nicht-Urmet Cloud-Kamerainstallation (sonstiges) vorgenommen werden soll, ist zu prüfen, dass diese Kameras die folgenden technischen Eigenschaften aufweisen:

- Sie müssen auf eine HTTP-Anfrage antworten (über spezifischen FastPro URL zu programmieren) und Snapshots im JPEG-Format mit einer maximalen Auflösung von 1280x720 bereitstellen können.
- Wenn sie auf den Broadcast Ping antworten, können sie in DHCP konfiguriert werden, andernfalls nur mit statischem IP.

Als verwendbare Kameras lassen sich beispielsweise die BOOST-Kameras, Modelle 1093/139M2 – 1093/141M2 – 1093/142M2 – 1093/176M2 – 1093/177M2 – 1093/178M2, nennen [sicherstellen, dass die Kameras auf die FW-Vers. 1.1.9 (September 2016 oder höher) aktualisiert sind. Falls die Kamera über eine ältere FW-Version verfügt, wenden Sie sich bitte unter der folgenden E-Mail-Adresse an den Kundendienstservice: cs.asa2@urmet.com und fordern Sie die entsprechende Aktualisierung an].

Wichtige Hinweise:

Falls einer bereits existenten Anlage weitere Kameras hinzugefügt werden sollen, sind die folgenden Schritte auszuführen:

- Prüfen, dass die FastIP-Version gleich oder höher als 1.10 ist (sollte dies nicht der Fall sein, die Aktualisierung von der Urmet-Website herunterladen).
- Den Webserver auf die Version 2.0 oder höher aktualisieren (von der Urmet-Website herunterladbar).
- Die IP-Kameras in das Netzwerk einbinden, über den Internet Explorer-Browser die statische Adresse eingeben (standardmäßig 192.168.1.168), die Auflösung des Mainstreams auf 1280 x 720 einstellen, speichern und verlassen.
- Über FastIP die neu eingestellten Kameras hinzufügen, indem man Folgendes eingibt:
 1. Die IP-Adresse der Kamera.
 2. Benutzer und Passwort.
 3. Die folgende Zeichenkette eingeben: /Snapshot/1/RemotelImageCapture?ImageFormat=2, im Bereich Vollbild URL.
- Speichern und die Konfiguration zum Webserver übertragen.

Im Fall einer neuen Anlage prüfen, dass die FastPro-Version gleich oder höher als 2.50 ist (sollte dies nicht der Fall sein, die Aktualisierung von der Urmet-Website herunterladen).

- Die IP-Kameras in das Netzwerk einbinden, über den Internet Explorer-Browser die statische Adresse eingeben (standardmäßig 192.168.1.168), die Auflösung des Mainstreams auf 1280 x 720 einstellen, speichern und verlassen.
- Über FastPro die neu eingestellten Kameras hinzufügen, indem man Folgendes eingibt:
 1. Die IP-Adresse der Kamera.
 2. Benutzer und Passwort.
 3. Die folgende Zeichenkette eingeben: /Snapshot/1/RemotelImageCapture?ImageFormat=2, im Bereich Vollbild.
- Speichern und die Konfiguration zum Webserver übertragen.

SCHRITT 5 - Registrierung im Urmet-Portal

1. Für die Fernbedienung des Webservers muss das Gerät im Portal www.myurmethome.com registriert werden
2. Für die Registrierung des Webservers muss man sich als Installateur registrieren. Zur Vornahme der Registrierung auf das Portal unter der Adresse www.myurmethome.com zugreifen und „**JETZT REGISTRIEREN**“ auswählen“.



ACHTUNG! Stets die bei der ersten Registrierung gelieferten Anmeldedaten verwenden! Eine mehrmalige Anmeldung als Installateur ist nicht notwendig.

3. Wenn man sich bereits als Installateur registriert hat, zum Hinzufügen eines neuen Webservers auf das Portal unter der Adresse www.myurmethome.com zugreifen und die gewählten Installateur-Anmeldedaten eingeben. „**Zugriff**“ auswählen.
4. „**GERÄT HINZUFÜGEN**“ auswählen und die Daten des Webservers („ID-Code“ und „MAC-Adresse“), die „Webadresse“ und die „E-Mail-Adresse“ wie mit dem Kunden vereinbart eingeben.
5. „**Prüfen**“ auswählen, wenn die eingegebenen Daten korrekt sind, wird ein „Formular“ mit den Daten des Benutzers eingeblendet.
6. Falls die für die Registrierung eingegebene E-Mail-Adresse **nicht bereits** zu einem früheren Zeitpunkt verwendet wurde, kann auf zwei verschiedene Weisen fortgefahren werden:
 - Zumindest alle obligatorischen Daten eingeben (mit Sternchen gekennzeichnet) und dann „**Registrieren**“ auswählen.
 - Keine Werte eingeben und „**Registrieren**“ auswählen.

In beiden Fällen werden dem Kunden zwei E-Mails zugesandt:

- Eine mit den vergebenen Zugangsdaten für den Zugriff auf das Portal www.myurmethome.com.
- Eine mit dem Link für den Abschluss der Aktivierung des Geräts



ACHTUNG! Falls die für die Registrierung eingegebene E-Mail-Adresse bereits zu einem früheren Zeitpunkt verwendet **wurde**, wird eine Mail mit einem Links zugesandt, der auszuwählen ist, um die Aktivierung des Geräts zu vervollständigen. Um den Vorgang abzuschließen, ist er durch Klick auf den erhaltenen Link zu bestätigen.

7. Die Anmeldedaten des Kunden werden im Portal www.myurmethome.com **nur** für Folgendes genutzt:
 - Ändern der eigenen Daten
 - Einsicht der Webserver-Liste
8. Die Anmeldedaten des Installateur werden genutzt im:
 - Portal www.myurmethome.com zum:
 - Ändern der eigenen Daten
 - Hinzufügen von Webservern
 - Verwalten von Webservern
 - FastPro zur:
 - Ausführung der Verwaltung/Programmierung der Anlage und/oder des Webservers per Fernsteuerung (VPN).

SCHRITT 6 - Anwendung und Steuerung

Das Alarmsystem 1067/024 -/032A -/052A, kann sowohl über das lokale LAN-Netzwerk als auch per Fernsteuerung über das WEB anhand eines PCs oder eines Mobiltelefons gesteuert werden.

1. Steuerung über PC mit lokaler Verbindung mittels LAN

- Einen kompatiblen Browser (Chrome, Firefox, IE, usw.) auf dem Computer öffnen und die der Webserver-Platine zugewiesene IP-Adresse in die Adressleiste eingeben (werkseitig eingestellt auf 192.168.1.100).
- Sobald sich die Seite öffnet, muss man sich authentifizieren (Standard: Username = admin – Password = WebServer1). Mit der Erstellung der eigenen Anmeldedaten fortfahren.
- Nach erfolgter Authentifizierung öffnet sich die auf die Steuerung der verwendeten Zentrale 1067/xxx bezogene Seite.
- Aus den angezeigten Bereichen den gewünschten Bereich auswählen, um die Anlagensteuerung zu starten.



ACHTUNG! Es sind keine gleichzeitigen Zugriffe mehrerer Benutzer zulässig.

2. Steuerung über PC mit Fernsteuerung mittels WEB

- Einen kompatiblen Browser (Chrome, Firefox, IE, usw.) auf dem Computer öffnen und den im Portal myurmethome.com erstellten und registrierten Namen (...xxxxx...myurmethome.com) in die Adressleiste eingeben.
- Sobald sich die Seite öffnet, muss man sich authentifizieren (Standard: Username = admin – Password = WebServer1). Mit der Erstellung der eigenen Anmeldedaten fortfahren.
- Nach erfolgter Authentifizierung öffnet sich die auf die Steuerung der verwendeten Zentrale 1067/xxx bezogene Seite.
- Aus den angezeigten Bereichen den gewünschten Bereich auswählen, um die Anlagensteuerung zu starten.



ACHTUNG! Es sind keine gleichzeitigen Zugriffe mehrerer Benutzer zulässig.

3. Mobile Steuerung durch Fernbedienung (Android / IOS-Iphone)

- Der Vorgang ähnelt demjenigen der Fernsteuerung mit PC..
- Einen der verwendeten Browser des Telefons (Android und/oder IOS Iphone) öffnen und den im Portal myurmethome.com erstellten und registrierten Namen (...xxxxx... myurmethome.com) in die Adressleiste eingeben.
- Sobald sich die Seite öffnet, muss man sich authentifizieren (Standard: Username = admin – Password = WebServer1). Mit der Erstellung der eigenen Anmeldedaten fortfahren.
- Nach erfolgter Authentifizierung öffnet sich die auf die Steuerung der verwendeten Zentrale 1067/xxx bezogene Seite.
- Aus den angezeigten Bereichen den gewünschten Bereich auswählen, um die Anlagensteuerung zu starten.



ACHTUNG! Es sind keine gleichzeitigen Zugriffe mehrerer Benutzer zulässig.

4. Mobile Steuerung mit der App My Urmet Home

Die Anwendung **MY Urmet Home** aus dem **Store** des Smartphones oder vom Tablet herunterladen, wenn man eine Systemsteuerung mit Zugriff auf alle Anlagenfunktionen wünscht. Außerdem den Status der Detektoren, Ausgänge, Kameras und der verschiedenen an der Einbruchsicherungszentrale angeschlossenen Systeme überprüfen.

Im geführten Modus die Einstellungen einiger von der Anwendung geforderten Parameter befolgen. Im Anschluss daran kann die Einbruchschutz-, Domotik- und Videoüberwachungsanlage ohne Zuhilfenahme des Browsers direkt und vollständig per WEB gesteuert werden.

Alle Anlagen sind innerhalb der App aufgelistet und nummeriert und so gespeichert, dass sie direkt aufgerufen werden können.



DS1067-092

urmet

LBT20346

URMET S.p.A.
10154 TORINO (ITALY)
VIA BOLOGNA 188/C
Telef. +39. 011.24.00.000 (RIC.AUT.)
Fax +39. 011.24.00.300 - 323

Area tecnica
servizio clienti +39. 011.23.39.810
<http://www.urmet.com>
e-mail: info@urmet.com

MADE IN ITALY