

## Installation KMTronic web Relais

Die Installation des Relais und der zu steuernden Geräte muss von einem Elektriker erfolgen.

Verbinden Sie die Anschlüsse (Strom (12V) und LAN) mit den entsprechenden Kabeln und schliessen Sie das Gerät an Ihr Netzwerk an.

## Konfiguration des Relais und des Computers

Das Relais ist ab Werk auf die IP-Adresse 192.168.1.199 fest eingestellt. Um das Relais verwenden zu können, muss diese IP-Adresse an Ihr lokales Netzwerk angepaßt werden.

## Vorübergehende Anpassung des Routers

Überspringen Sie diesen Abschnitt, wenn Ihre IP-Adresse des Computers 192.168.1.xxx lautet.

Damit Sie das Gerät konfigurieren können, müssen Sie ggf. die Subnetzmaske Ihres Routers vorübergehend auf '255.255.0.0' ändern.

Beispiel anhand einer Fritz-Box, bei anderen Routern lesen Sie bitte im Handbuch des Routers nach.

Öffnen Sie Ihre Browser (z.B. Internet-Explorer) und geben Sie oben in der Adressleiste die URL 'http://fritz.box' ein.

Im Fritz-Box Konfigurationsmenü wählen Sie oben 'Einstellungen' und dann auf der linken Seite 'Netzwerk'. Wählen Sie dann rechts die Seite 'IP-Einstellungen'.



Ändern Sie die Subnetz-Maske auf '255.255.0.0' und bestätigen Sie mit OK.

Nach erfolgreicher Konfiguration des RFID-Lesers sollten Sie die Subnetzmaske wieder auf '255.255.255.0' zurücksetzen!

## Konfiguration des Relais

Öffnen Sie Ihren Browser (z.B. Internet-Explorer) und geben Sie in der Adresszeile folgende URL ein:

`http://192.168.1.199`

Ab Werk werden die folgenden Anmeldedaten standardmässig verwendet:

Benutzername: admin

Passwort: admin

Wählen Sie dann 'Configuration'

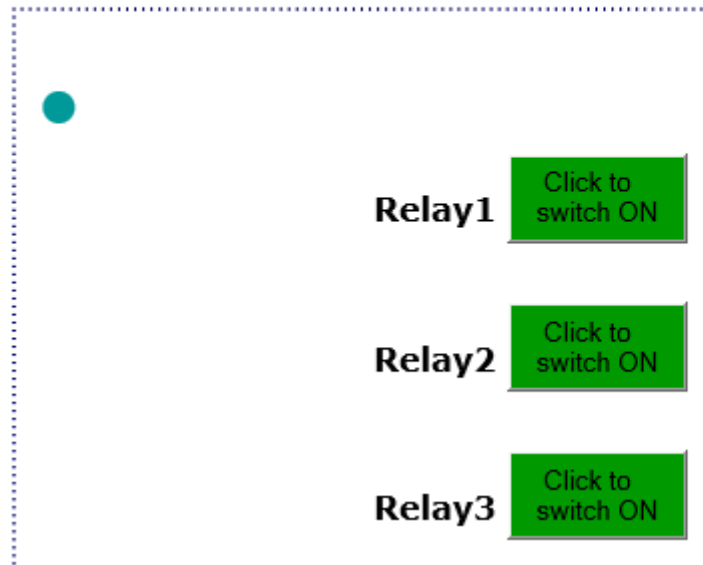
v.1.1

Relay Control

Configuration

Authorization  
Configuration

## Relay Control



geben Sie dann die neue IP-Adresse und unter 'Gateway' die IP-Adresse ihres Routers an.  
(z.B. wenn Ihr Netzwerk im Adressbereich 192.168.1.xxx liegt)

Enable DHCP

**IP Address:** 192.168.1.201

**Gateway:** 192.168.1.1

**Subnet Mask:** 255.255.255.0

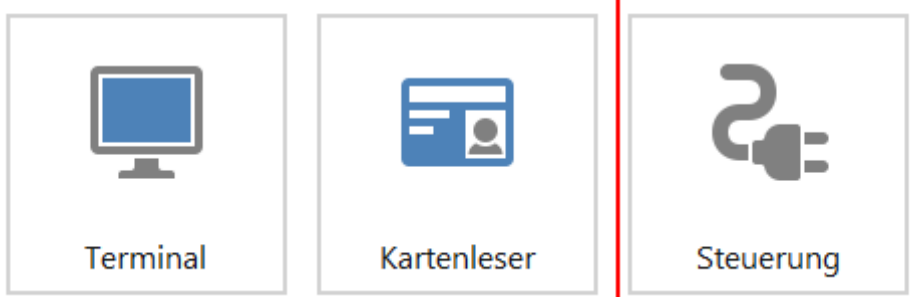
**HTTP Port:** 80

Save Config

### Konfiguration Athletics Sun

Starten Sie nun Athletics SUN und öffnen Sie in den Option die Relais-Konfiguration

## Sonnenbank-/Gerätesteuerung



Wählen Sie als Relais-Typ: 'KMTronic webRelais' und geben Sie die zuvor im Gerät eingestellte IP-Adresse an.



Gerätetreiber:  
[KMTronic webRelais \(LAN\)](#)

IP-Adresse des Relais:  
 [Konfigurieren...](#)

z.B. '192.168.1.199'