

# EINLADUNG

Schulung vom 12.06.-13.06.18



## TECHNOLOGIEN VERBINDEN, WANDEL GESTALTEN.

Mit den Produktlösungen von eneo vollziehen Sie den Übergang von analoger zu netzwerkbasierter Videosicherheit. Für flexible, zukunfts offene Systeme.



## Grundlagen Netzwerk-/IP-Video-Tech

vom 12.06.-13.06.18, jeweils von 8:30 - 17:00 Uhr

### Ziele der Schulung

Grundlagen Netzwerktechnik

Grundlagen, Planung und Projektierung von IP-Kamerasystemen

### Ausbildungsinhalte

#### Tag 1 : Grundlagen Netzwerktechnik

- Grundlagen IP, OSI Schichten Model, MAC-/IP-Adressen, Layer 1 bis 4 ( Hub, Switches, Routing, TCP/UDP, NAT/PAT, DynDNS )

#### Tag 2 : Grundlagen, Planung und Projektierung von IP-Kamerasystemen

- Funktionen von IP-Kameras : Streaming, Analysis, Events, FTP, Mail, SD Recording, Auflösung, Pixel, WDR, Kompression
- Planung einer Videoüberwachung : Kameraauswahl, Beleuchtung, IR-/Thermal-Systeme, Kennzeichen-/Personenidentifikation



Für Ihr leibliches Wohl  
wird bestens gesorgt !

### Pädagogische Methoden

Theoretischer Unterricht (Vorlesung im Seminarraum oder in der Werkstatt)  
Praktischer und situationsbezogener Unterricht (unter realen Bedingungen)

### Zertifizierung

Ausbildungsnachweis: Teilnahmebescheinigung

### Referent

Thorsten Reichegger von Firma Videor/eneo



# GRUNDLAGEN NETZWERK-/IP-VIDEO-TECH

**WEITERBILDUNGS ORT**  
Präsenzveranstaltung im  
Weiterbildungszentrum

**DAUER:**  
16 Stunden

**SCHULUNGSSPRACHE(N)**  
DE

**VERFÜGBARKEIT**  
16 Teilnehmer

**ZIELGRUPPE**  
Pour aides électriciens ou  
aides intégrateurs souhaitant  
devenir électricien qualifié ou  
intégrateur qualifié niveau CEC  
3 (travail en autonomie)  
Mindestvoraussetzung:  
CEC 2

**TEILNAHMEBEDINGUNGEN**  
Pour entreprises cotisantes.  
Tarif sur demande pour les  
autres entreprises.

**VERWALTUNGSKONTAKT**  
Claudine Goetzinger  
formations@cdc-gtb.lu

## ZIELE DER SCHULUNG

- > Grundlagen Netzwerktechnik
- > Grundlagen, Planung und Projektierung von IP-Kamerasystemen

## AUSBILDUNGSINHALTE

Tag 1 : Grundlagen Netzwerktechnik

Grundlagen IP, OSI Schichten Model, MAC-/IP-Adressen, Layer 1 bis 4 ( Hub, Switches, Routing, TCP/UDP, NAT/PAT, DynDNS ),

Tag 2 : Grundlagen, Planung und Projektierung von IP-Kamerasystemen

Funktionen von IP-Kameras : Streaming, Analysis, Events, FTP, Mail, SD Recording, Auflösung, Pixel, WDR, Kompression

Planung einer Videoüberwachung : Kameraauswahl, Beleuchtung, IR-/Thermal-Systeme, Kennzeichen-/Personenidentifikation

## PÄDAGOGISCHEN METHODEN

- > Theoretischer Unterricht (Vorlesung im Seminarraum oder in der Werkstatt)
- > Praktischer und situationsbezogener Unterricht (unter realen Bedingungen)

## ZERTIFIZIERUNG

Ausbildungsnachweis: Teilnahmebescheinigung

## AUSBILDUNGSLEITER

Marc Castelletto (marc.castelletto@cdc-gtb.lu)

# EINSCHREIBEFORMULAR FÜR EIN WEITERBILDUNGSMODUL AUS DEM CdC KATALOG

(Bitte füllen Sie ein Formular pro Modul aus und senden Sie es per E-Mail zurück)

ANGABEN ZUM WEITERBILDUNGSMODUL		
Bezeichnung des Weiterbildungsmoduls:		
Code des Weiterbildungsmoduls:		
Gewünschte Session:		
ANGABEN ZUM UNTERNEHMEN		
Firmenname:		
Adresse (Nr., Straße):		
Postleitzahl:		
Ort:		
MWSt.Nr.:		
Matricule:		
Internet:		
KONTAKT IM UNTERNEHMEN		
Für die Weiterbildung:	Name, Vorname:	
	Tel.:	
	@:	
Für die Rechnungsstellung:	Name, Vorname:	
	Tel.:	
	@:	
Datum	Unterschrift	Stempel des Unternehmens

Jede Änderung der Angaben betreffend dieser Einschreibung, sind uns schriftlich mitzuteilen per Mail an [formations@cdc-gtb.lu](mailto:formations@cdc-gtb.lu). Die allgemeinen Geschäftsbedingungen sind gültig.

Alle Angaben sind streng vertraulich (dispositions légales de la loi du 2 août 2002 relative à la protection des personnes à l'égard du traitement des données à caractère personnel.) Mit Ihrer Unterschrift gestatten Sie den Centres de Compétences, verschiedene Daten an andere Unternehmen (IFSB, AAA etc) weiterzugeben, die zur Erstellung von Zertifikaten u. Attesten benötigt werden.

# EINSCHREIBEFORMULAR FÜR EIN WEITERBILDUNGSMODUL AUS DEM CdC KATALOG

Bezeichnung des Weiterbildungsmoduls:	
Code des Weiterbildungsmoduls:	

## ANGABEN ZU DEN TEILNEHMERN

TEILNEHMER	NAME	VORNAME	MATRICULE	GESCHLECHT M/F	ALTER
	ADRESSE (NR. STRASSE)		LAND	POSTLEITZAHL	STADT
Nr. 1					
Nr. 2					
Nr. 3					
Nr. 4					
Nr. 5					
Nr. 6					
Nr. 7					
Nr. 8					