



# PROTOCOLLO DI COLLABORAZIONE IN MATERIA DI SICUREZZA E VIDEOSORVEGLIANZA





Ufficio Territoriale del Governo

VISTO 1'art 12 della lagga 1 aprila 1091 p. 121 "Nuova andingr

VISTO l'art. 13 della legge 1 aprile 1981, n. 121 "Nuovo ordinamento dell'Amministrazione della pubblica sicurezza", secondo cui "il Prefetto ha la responsabilità generale dell'ordine e della sicurezza pubblica nella provincia e sovrintende all'attuazione delle direttive emanate in materia";

VISTO il Protocollo d'intesa siglato il 12 ottobre 2010 tra il Ministero dell'Interno e la federazione Nazionale Unitaria dei Titolari di farmacia (Federfarma), rinnovato in data 17 febbraio 2016 per un ulteriore triennio, allo scopo di promuovere un sistema di video-allarme antirapina in grado di trasmettere, in caso di rapina all'interno dei locali delle farmacie, le immagini in tempo reale alle sale/centrali operative delle Forze di Polizia;

VISTO il successivo atto di rinnovo ed aggiornamento del Protocollo di Intesa siglato tra il Ministero dell'Interno, Federfarma e A.S.So. Farm il 04 settembre 2020 al fine di elevare gli standards di sicurezza delle attività commerciali di tale settore, recependo le modifiche normative sulla privacy medio tempore intervenute, nonché le nuove soluzioni tecnologiche compendiate nel disciplinare tecnico del 30 ottobre 2019 allegato a tale atto di rinnovo, nel quale sono indicate le procedure operative volte alla interconnessione del sistema per la Polizia di Stato e l'Arma dei carabinieri, sulla base delle rispettive caratteristiche tecniche;

**VISTO** il *disciplinare tecnico* del 30 ottobre 2019 che costituisce parte integrante del suddetto Protocollo;

**CONSIDERATO** che FEDERFARMA articolazione provinciale provincia di Brindisi ritiene totalmente confacente alle proprie esigenze il suddetto protocollo d'intesa come rinnovato in data 04 settembre 2020 ed il relativo *disciplinare tecnico* nella impostazione generale e sotto il profilo tecnologico;

**CONDIVISA** la necessità di assicurare elevati livelli di protezione degli operatori del settore farmaceutico attraverso la stipula di una intesa che si inserisce nel solco del Protocollo nazionale e vi costituisce attuazione su base provinciale;

**ACQUISITA** la nota prot. 79790 del 18.12.2020 recante il preventivo nulla osta del Ministero dell'Interno alla stipula del presente protocollo, che si inserisce nel solco del Protocollo Quadro nazionale e vi costituisce attuazione su base provinciale.

La Prefettura-U.T.G. di Brindisi, in persona del Prefetto dott.ssa Carolina BELLANTONI e il Presidente della articolazione provinciale di FEDERFARMA di Brindisi,

#### CONVENGONO QUANTO SEGUE

#### Art. 1 Generalità

La Prefettura di Brindisi e la articolazione provinciale di FEDERFARMA di Brindisi con la presente convenzione recepiscono i contenuti dell'omologa intesa nazionale rinnovata il 94 settembre 2020 tra Ministero dell'Interno, Federfarma e A.S.So. Farm, individuando i medesimi criteri generali di collaborazione in tema di video allarme antirapina.

--





#### Art. 2 (Architettura del sistema video-allarme antirapina)

Il sistema di video allarme antirapina, la cui compatibilità dovrà essere valutata ed approvata dalle apposite strutture tecniche degli Organi di Polizia interessati, è configurato secondo i medesimi requisiti tecnici indicati nel *disciplinare tecnico* del 30 ottobre 2019 allegato al citato atto di rinnovo ed aggiornamento del protocollo nazionale del 04 settembre 2020 , che si intende qui richiamato come parte integrante del presente accordo.

Il predetto sistema interagisce con le sale/centrali operative della Polizia di Stato e dell'Arma dei Carabinieri, anche nel rispetto della normativa in materia di trattamento dei dati personali.

Il disciplinare tecnico definisce ed aggiorna le funzionalità del sistema video-allarme antirapina, le procedure di fornitura del servizio nonché l'adeguamento degli impianti e gli adempimenti.

Art. 3 (Monitoraggio)

La Prefettura di Brindisi assicurerà il monitoraggio sullo stato di attuazione del presente Protocollo per verificare la percentuale degli esercenti attività farmaceutica aderenti, l'andamento della delittuosità nei confronti di tale categoria, l'efficacia e l'efficienza del sistema, ai fini delle eventuali conseguenti iniziative da proporre anche a livello centrale.

Art.4 (Entrata in vigore e durata)

Il presente Protocollo entra in vigore a partire dalla data di sottoscrizione ed ha la durata di tre anni.

Brindisi, 19 gennaio 2021

IL PREFETTO DI BRINDIS (Carolina BELLANTONI)

/ IL PRESIDENTE DI FEDERFARMA BRINDISI

(Donatella MARTUCCI)

M

## Sommario

REQUISITI TECNICI	2
INTEGRAZIONE CON I SISTEMI ESISTENTI PRESSO LE SALE/CENTRALI OPERATIVE	3
ARCHITETTURA	3
I. CARATTERISTICHE DEL SISTEMA AUDIO/VIDEO E DELLA REGISTRAZIONE PRESSO GLI ESERCENTI	3
2. SICUREZZA DELLE REGISTRAZIONI	3
3.CARATTERISTICHE DELLE MODALITÀ DI INTERCONNESSIONE/ INTERFACCIAMENTO CON LE SALE/CENTRALI OPERATIVE DELLE FORZE DI POLIZIA	4
4. PROCEDURE DI ACCREDITAMENTO	5
4.1 NULLA OSTA TECNICO	S
1.2 MODALITÀ DI COMUNICAZIONE CON LE ARTICOLAZIONI TECNICHE PERIFERICHE DELL'ARMA DEI CARABINIERI	6
1.3 MANDATO (solo per l'Arma dei Carabinieri)	7
I. INSTALLAZIONE DEGLI APPARATI IN SALA/CENTRALE OPERATIVA	7
1.1 ATTIVITÀ (solo per l'Arma dei Carabinieri)	7
2 INTEGRAZIONE CON IL SOFTWARE "CC112- NUE"	7
. ATTIVAZIONE DEI SINGOLI SISTEMI DI VIDEO-ALLARME NEI SOFTWARE "I.C.T." E "CC112	8





é

#### REQUISITI TECNICI

Il presente documento ha per oggetto la definizione e la descrizione dei requisiti tecnici del sistema di allarme antirapina, di seguito denominato "Videoallarme", escludendo qualsiasi altra tipologia di allarmi (quali ad es. antintrusione, tamper, mancanza di rete, etc.), e costituisce parte integrante del Protocollo Quadro.

Attraverso il Videoallarme si ottengono segnalazioni di allarme nonché la visione e l'eventuale controllo delle immagini provenienti dai sistemi di videosorveglianza, installati presso gli esercizi commerciali/imprese, associati con le Confederazioni firmatarie, o presso gli esercizi commerciali/imprese non associati.

Il Videoallarme, attivabile esclusivamente tramite la volontà diretta del soggetto sottoposto ad azione criminale (attraverso la semplice pressione sul pulsante di comando), deve essere in grado di collegarsi con la Piattaforma installata presso le Sale/Centrali operative delle Forze di polizia e di trasmettere le immagini in tempo reale.

Il Videoallarme prevede il collegamento dei sistemi installati presso gli esercizi commerciali/imprese il cui flusso telematico, in caso di allarme, viene inviato direttamente alle sale operative delle Forze di polizia competenti per gli esercizi commerciali, ferma restando la possibilità di inoltrare l'allarme alle Sale/Centrali operative delle Forze di polizia attraverso la sala controllo dell'istituto di vigilanza autorizzato ai sensi dell'art.134 del Tulps.

Il Sistema di Videoallarme potrà avvalersi anche delle tecnologie standard di geolocalizzazione della refurtiva, attivate dall'utente/fruitore sottoposto ad azione criminale, con allarme filtrato e inoltrato dall'istituto di vigilanza autorizzato ai sensi dell'art.134 del Tulps, all'atto della conclamazione del reato.

In caso di Videollarme antirapina è fatto divieto di veicolare il flusso degli stessi a postazioni diverse da quelle previste dal presente disciplinare tecnico.

Restano salve le disposizioni riguardanti la normativa sul procurato allarme.

In caso di comprovata violazione delle disposizioni del presente disciplinare, il Comitato provinciale per l'ordine e la sicurezza pubblica potrà valutare la sospensione dell'autorizzazione all'utilizzo del sistema di Videoallarme antirapina con conseguente disattivazione del collegamento verso le Sale/Centrali operative delle Forze di polizia dell'esercizio commerciale interessato.

Le specifiche tecniche proposte nel presente documento sono da intendersi vincolanti.

Le variazioni degli indicati requisiti tecnologici devono essere concordate tra le Parti ed a tal fine viene istituito un apposito Tavolo tecnico permanente, che si riunisce con cadenza almeno semestrale, presieduto dall'Ufficio di Coordinamento e Pianificazione delle Forze di Polizia e con la partecipazione dell'Ufficio per l'Amministrazione Generale, della Direzione Centrale Servizi Tecnico Logistici e della Gestione Patrimoniale, della Direzione Centrale Anticrimine, nonché degli Uffici Operazioni e Sistemi Informativi del Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri.





Analogamente, in relazione al progressivo evolversi delle tecnologie di trasmissione delle segnalazioni di allarme in forma multimediale, potrà essere attivato un tavolo tecnico dedicato, per lo studio e l'approfondimento delle modalità di implementazione del sistema.

## INTEGRAZIONE CON I SISTEMI ESISTENTI PRESSO LE SALE/CENTRALI OPERATIVE

Il presente protocollo prevede l'integrazione con i sistemi informatici esistenti presso le Sale/Centrali operative delle Forze di polizia, presso le quali dovranno essere resi disponibili i flussi video in tempo reale provenienti dalle telecamere installate presso gli esercenti, per il tramite delle Sale controllo degli istituti di vigilanza, ovvero direttamente dagli esercizi commerciali/imprese, per la visualizzazione ed eventuale presa in carico degli stessi all'interno dei rispettivi applicativi.

#### ARCHITETTURA

L'architettura di sistema è descritta nel documento allegato (all.1 - schema esplicativo collegamenti).

Si riportano di seguito i vari aspetti caratterizzanti il sistema.

## 1. CARATTERISTICHE DEL SISTEMA AUDIO/VIDEO E DELLA REGISTRAZIONE PRES-SO GLI ESERCENTI

Le caratteristiche del sistema Audio/Video e della registrazione delle immagini dei sistemi installati presso gli esercizi commerciali/imprese devono essere le seguenti:

- a. risoluzione di ciascun video registrato non inferiore a 1280x720 pixel;
- b. supporto della registrazione audio, non inferiore a 16 bit;
- c. rappresentazione delle immagini a colori e in modalità day&night;
- d. visualizzazione di una rappresentazione di tipo "full-motion" e la visione diretta di ogni particolare che prende parte all'evento criminoso in tempo reale non meno di 15 fps;
- e. conservazione, presso l'esercente, dei filmati (audio + video) conformemente alla normativa vigente in materia di protezione dei dati personali;
- f. informazioni di data/ora relativi al filmato ripreso. L'informazione su data/ora deve avere precisione minima al secondo e deve prevedersi un meccanismo di controllo e/o gestione a garanzia della precisione richiesta.

## 2. SICUREZZA DELLE REGISTRAZIONI

Il sistema Audio/Video, installato presso l'esercizio commerciale/impresa e utilizzato per la registrazione e la conservazione dei filmati, nel rispetto delle disposizioni in tema di tutela dei dati personali e in particolare del provvedimento in materia di videosorveglianza dell'8 aprile 2010, dovrà obbligatoriamente:

- a. consentire l'estrazione delle informazioni registrate (audio e video) da parte degli Organi di Polizia Giudiziaria, garantendo la non ripudiabilità, la completezza e l'inalterabilità dei dati raccolti;
- b. consentire l'accesso, presso l'escreente, ai dati attraverso un collegamento rapido con un generico personal computer, dotato del necessario software di lettura e assolutamente immodificabile nei contenuti;

- c. includere un file di log, costantemente aggiornato e non modificabile da terzi, contenente la registrazione degli accessi e delle operazioni effettuate; tale file di log dovrà essere reso disponibile agli Organi di Polizia Giudiziaria;
- d. essere protetto con efficaci misure (es. dispositivi con doppia chiave o con apertura ritardata del vano di alloggiamento del videoregistratore).

#### 3. CARATTERISTICHE DELLE MODALITÀ DI INTERCONNESSIONE / INTERFACCIA-MENTO CON LE SALE/CENTRALI OPERATIVE DELLE FORZE DI POLIZIA

- a. Il flusso video deve essere inviato mediante sistemi e protocolli per la comunicazione sicura su Internet che protoggano l'integrità, la riservatezza dei dati scambiati e ne garantiscano l'autenticazione (almeno con utilizzo del protocollo HTTPS).
- b. I segnali videoallarmati verso le Sale/Centrali operative delle Forze di polizia devono essere convogliati attraverso un unico collegamento fisico per il tramite di una Sala Controllo di un Istituto di Vigilanza, ovvero direttamente verso ciascuna Sala/Centrale operativa delle Forze di polizia, quindi, rispettivamente:
  - uno per la Sala operativa della Questura;
  - uno per la Centrale operativa del Comando Provinciale/Gruppo dell'Arma dei Carabinieri, che gestiranno l'intervento secondo le ordinarie procedure operative e le competenze ripartite sulla base del Piano coordinato di controllo del territorio previsto a livello provinciale.
- c. Il punto di accesso delle Sale/Centrali operative delle Forze di polizia deve avviare la registrazione del video in ingresso immediatamente, in caso di allarme, indipendentemente dalla successiva presa in carico da parte dell'operatore di Sala/Centrale operativa.

Il sistema tecnologico di acquisizione e gestione dei flussi multimediali (Media Server) utilizzato dalle Sale/Centrali operative delle Forze di polizia deve poter conservare in memoria le immagini allarmate (audio + video) pervenute e consentire il trattamento dei dati personali, in linea con le disposizioni del decreto legislativo del 18 maggio 2018, n.51.

Per la Polizia di Stato, il Media Server di ogni Questura espone su Internet web services adeguatamente protetti.

Per l'Arma dei Carabinieri, il Media Server "interno" di ogni Comando Provinciale/Gruppo si interfaccia in locale, presso la DMZ della Centrale operativa, con il Media Server "esterno", messo a disposizione dal soggetto privato fornitore del servizio (singolo esercente o istituto di vigilanza ex art. 134 TULPS).

Il Media Server "esterno" dovrà esporre web services, adeguatamente protetti, analoghi a quelli previsti dalla Polizia di Stato (vedasi punto precedente) funzionali a ricevere lo streaming video; sullo stesso dovranno pervenire esclusivamente gli "streaming" allarmati (è fatto divieto di veicolare su tali server i video "non allarmati").

Gli oneri di approvvigionamento e manutenzione degli apparati allocati presso ogni Comando Provinciale/Gruppo sono a carico del soggetto privato fornitore del servizio.

- d. Le immagini trasmesse alla postazione di Sala/Centrale operativa delle Forze di Polizia dovranno avere le seguenti caratteristiche minime:
  - risoluzione con un formato DCIF (528x384 pixel);





- formato delle immagini in modalità colore 24 bit/pixel, pari a 32 ML di colori e in B&W notturna (8bit/pixel, 512 livelli di grigio), con algoritmo standard di compressione;
- frame rate non inferiore a 15 fps;
- standard Codifica Audio G.711.
- e. Per le finalità del videoallarme antirapina, la connettività Internet delle Sale/Centrali operative delle Forze di polizia è predisposta senza oneri per le stesse. Il collegamento sarà di tipo a banda larga, riservato e protetto con sistemi di protezione predisposti dalle Forze di polizia.
- f. Il sistema dovrà rendere disponibili le seguenti funzionalità:
  - allarme completo dell'identificativo dell'esercizio commerciale/impresa e dell'identificativo della sorgente del flusso video;
  - informazioni dell'esercente commerciale, corredato di campo note e di fotografie dell'esercente, ed eventualmente di collaboratori, nonchè della planimetria dell'esercizio
  - videoallarme completo di audio, ove presente, attivato esclusivamente in caso di allarme, proveniente dalle telecamere installate dall'esercizio commerciale/impresa;
  - in assenza di attivazione del videoallarme antirapina, presso le Sale/Centrali operative delle Forze di polizia NON devono giungere le immagini delle telecamere.

#### 4. PROCEDURE DI ACCREDITAMENTO

#### 4.1 NULLA OSTA TECNICO

Nelle more della realizzazione della nuova architettura di collegamento, per poter procedere all'installazione del sistema, ciascuna ditta deve ottenere un Nulla Osta Tecnico di conformità al Protocollo d'Intesa 2019 (nel seguito: N.O.T. 2019) attraverso due fasi distinte e consequenziali:

- 1. Verifiche amministrative.
  - a) in caso di istituto di vigilanza: la Questura verifica il possesso della prevista autorizzazione rilasciata ai sensi dell'art.134 TULPS;
  - b) in assenza di autorizzazione ai sensi dell'art.134 del TULPS, la Forza di polizia che riceve la richiesta di attivazione, secondo le ordinarie procedure:
    - verifica l'iscrizione nell'apposito albo degli installatori della camera di commercio;
    - raccoglie la dichiarazione di installazione a regola d'arte presentata dall'installatore.
- 2. Verifiche tecniche.

A livello territoriale, l'Arma dei Carabinieri provvede al rilascio del Nulla Osta Tecnico attraverso l'Ufficio TAES Legionale.

Le novità introdotte dal Protocollo d'Intesa del 2019 impongono, per i soggetti privati fornitori del servizio già in possesso di un Nulla Osta Tecnico di conformità al Protocollo d'Intesa 2009/2013 (nel seguito: N.O.T. 2009 e N.O.T. 2013 ove applicabile), l'ottenimento di un N.O.T. 2019 che certifichi l'avvenuto adeguamento dei sistemi al presente disciplinare.

I soggetti privati fornitori del servizio non in possesso del "vecchio N.O.T." devono invece avviare le procedure per l'acquisizione del N.O.T. 2019.

Si riporta, di seguito, l'iter da seguire per l'ottenimento di un N.O.T., distinto per Polizia di Stato e Arma dei Carabinieri, nei seguenti tre casi:

- A. Il soggetto privato fornitore del servizio è in possesso del N.O.T. 2009/2013 ed ha apparati installati nella DMZ della Questura o del Comando Provinciale;
- B. Il soggetto privato fornitore del servizio è in possesso del N.O.T. 2009/2013 ma non ha apparati installati in Questura o in DMZ della Questura o del Comando Provinciale;
- C. Il soggetto privato fornitore del servizio non è in possesso del N.O.T. 2009/2013.

#### Polizia di Stato

#### Nel caso A:

l'installatore, entro un anno dalla sottoscrizione del presente accordo, deve ritirare il materiale presente nelle Sale operative (postazione videoallarme) e predisporre l'apposito interfacciamento verso il MediaServer installato nella Questura competente territorialmente.

#### Nel caso B e C:

l'installatore provvede a predisporre l'apposito interfacciamento verso il MediaServer della Questura competente territorialmente.

#### Arma dei Carabinieri

Il soggetto privato fornitore del servizio deve avanzare al Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri, Ufficio Sistemi Informativi, richiesta di ottenimento del N.O.T. 2019:

- nei casi A e B (la ditta ha già ricevuto un N.O.T. 2009/2013) l'esito positivo dei test di integrazione con il nuovo software CC112-NUE determina automaticamente il rilascio del N.O.T. 2019 (a cura del predetto Ufficio Sistemi Informativi). Il soggetto privato fornitore del servizio, nel caso abbia già degli apparati installati nelle DMZ delle Centrali Operative periferiche, dovrà provvedere all'adeguamento di tali impianti secondo le caratteristiche tecniche previste dal presente disciplinare entro 180 gg dall'ottenimento del N.O.T. 2019;
- nel caso C (la ditta non ha un N.O.T. 2009/2013), successivamente all'esito positivo del test di integrazione con il software CC112-NUE effettuato presso il Comando Generale dell'Arma, la ditta dovrà presentare alle articolazioni tecniche Legionali dell'Arma dei Carabinieri gli apparati che intende installare localmente, al fine di ottenere il N.O.T 2019.

#### 4.2 MODALITÀ DI COMUNICAZIONE CON LE ARTICOLAZIONI TECNICHE PERIFE-RICHE DELL'ARMA DEI CARABINIERI

Le articolazioni tecniche periferiche dell'Arma dei Carabinieri:

- ricevono, con lettera formale, da parte del soggetto privato fornitore del servizio il progetto di video-allarme;
- esaminano il progetto presentato, al fine di verificarne la coerenza con i dettami del disciplinare tecnico;
- rispondono alla ditta proponente rilasciando il Nulla Osta Tecnico (N.O.T.) al progetto, ovvero rigettando lo stesso per non conformità (modello di risposta in all.2-modello di concessione-rifiuto di N.O.T.).



#### 4.3 MANDATO (solo per l'Arma dei Carabinieri)

Una volta in possesso del N.O.T.:

 le "associazioni di categoria/singoli esercenti non associati" attivano le loro procedure interne per conferire al soggetto privato/soggetti privati fornitore del servizio l'incarico ad operare anche sulla base di eventuali protocolli/accordi territoriali;

 il soggetto privato fornitore del servizio che abbia ricevuto il N.O.T. da parte delle articolazioni periferiche dell'Arma dei Carabinieri ed il mandato da parte di un'associazione di categoria/esercente non associato è autorizzato ad interfacciarsi con le Centrali operative dell'Arma dei Carabinieri.

## 5. INSTALLAZIONE DEGLI APPARATI IN SALA/CENTRALE OPERATIVA

Il soggetto privato fornitore del servizio provvederà ad interfacciarsi con i rispettivi software in dotazione alle Forze di polizia (ICT per la P.d.S. e "CC112-NUE" per l'Arma dei Carabinieri). Eventuali casistiche particolari (da specificare) dovranno essere rimesse alle valutazioni delle singole Amministrazioni Centrali.

## 5.1 ATTIVITÀ (solo per l'Arma dei Carabinieri)

Il soggetto privato fornitore del servizio, in accordo a quanto riportato nell'allegato all.l. -- schema esplicativo collegamenti:

 consegna ed installa in Sala/Centrale Operativa un router con connettività ad internet flusso ADSL/HDSL (nello schema riportati come "routers xDSL verso le aziende convenzionate");

- consegna ed installa, in ciascuna Comando Provinciale/Gruppo interessato, un "Media Server video allarme anti rapina" dotato di due interfacce di rete. La prima di queste sarà collegata al predetto router secondo un indirizzamento privato, mentre la seconda interfaccia - cablaggio a cura della ditta - sarà collegata all'Hub/switch già disponibile in Sala/Centrale operativa (indicato nello schema come "DMZ Switch"), utilizzando un IP appartenente al range assegnato ad ogni Comando Provinciale/Gruppo ('all.3 – indirizzamenti Arma CC' per l'Arma dei Carabinieri).

Se il numero di porte dell'hub/switch non fosse sufficiente o il suddetto hub/switch non fosse presente, la ditta dovrà consegnare un nuovo switch che sostituisce/integra il precedente.

NOTA: "il Video Server interno alla rete delle Forze di polizia (su cui viene installato il WS "alerter" al quale sarà notificato l'invio del flusso allarmato, vedasi paragrafo successivo) non deve essere fornito, perché già nella disponibilità delle Forze di polizia".

Gli oneri di installazione e manutenzione degli apparati ricadono sul soggetto privato fornitore del servizio accreditato per l'installazione del proprio sistema di video allarme.

## 5.2 INTEGRAZIONE CON IL SOFTWARE "CC112-NUE"

I "Media Server - video allarme anti rapina" per l'Arma dei Carabinieri riceveranno dai singoli sistemi di video allarme tutte le informazioni di cui necessitano ed inoltreranno al "Video Server interno" (indirizzi IP in cit. all.3) esclusivamente una notifica (attestante l'arrivo di un flusso video allarmato), mediante invocazione del Web Service c.d. "alerter" (all.4 Specifiche Tecniche WS Alerter), il quale attiverà un meccanismo che permetterà ai server dell'Arma di prelevare in tempo reale il flusso video e riversarlo all'interno della rete Intranet. Se si rendesse necessaria la

configurazione dei firewall posti a valle dell'Hub/switch, le articolazioni periferiche dell'Arma dei Carabinieri contatteranno i rispettivi organi tecnici per l'ausilio del caso.

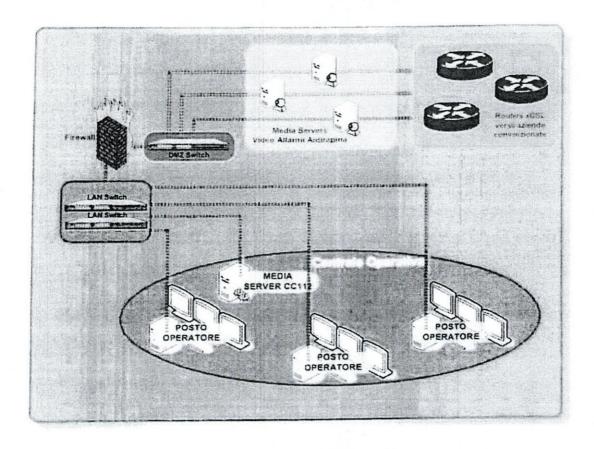
# 6. ATTIVAZIONE DEI SINGOLI SISTEMI DI VIDEO-ALLARME NEI SOFTWARE "I.C.T." E "CC112-NUE"

L'esercente chiede l'attivazione del servizio alla Questura e al Comando dei Carabinieri territorialmente competente, mediante la compilazione del modulo di attivazione (all.5 - modulo di attivazione) che dovrà indicare:

- i dati identificativi dell'esercizio commerciale/impresa;
- i dati identificativi degli addetti alla vendita (potenzialmente chiamati ad attivare il pulsante del videoallarme);
- dichiarazione di installazione effettuata a regola d'arte da parte dell'installatore;
- dichiarazione di iscrizione all'apposito albo della Camera di Commercio;
- l'eventuale istituto di vigilanza incaricato del servizio.

Nella fase transitoria (1 anno) è ammessa la presentazione della domanda di attivazione da parte del soggetto privato fornitore del servizio accreditato secondo le modalità di cui al N.O.T. 2009 e N.O.T. 2013 ove applicabile; nelle more restano operative le precedenti modalità.





#### INTESTAZIONE REPARTO

OGGETTO: Sistema di video-allarme ai		
Rif.: richiesta di accreditamento prot. n.	del	
		ALLA SPETT.Le ditta
^.^.^.^		
NON si concede il Nulla Osta Tec rapina di cui al progetto trasmesso co	enico all'installa en la richiesta in	azione dell'impianto di video allarme anti- riferimento per il seguente motivo:

SI concede il Nulla Osta Tecnico all'installazione dell'impianto di video allarme anti-rapina di cui al progetto trasmesso con la richiesta in riferimento. In proposito si evidenzia che:

- a. codesta ditta è autorizzata ad effettuare l'installazione del sistema presso le C.O. di questo Comando Legione dal momento in cui avrà ricevuto, da parte di un'associazione di categoria/ esercente non associato, il mandato ad attivare un sistema di video allarme, (purchè in regola con le disposizioni per lo svolgimento di lavori non classificati in aree riservate);
- codesta Ditta si impegna sin d'ora, pena revoca dell'autorizzazione testè concessa, a
  consentire, in caso di richiesta dell'Amministrazione, l'accesso al proprio sistema per
  l'eventuale attestazione di ulteriori flussi video provenienti da fonti video diverse (es: altri
  sistemi di video allarme antirapina, telecamere urbane etc...);
- c. il sistema di video-allarme dovrà essere interfacciato con il software "CC112" inoltrando al "Media Server CC112" esclusivamente i flussi di videostreaming allarmati in formato compatibile con "Microsoft Media services" protocollo RTSP (come previsto da capitolato tecnico). Il flusso video dovrà essere corredato da un "Codice Unico Apparato" che, per ogni esercizio commerciale che aderirà al progetto, sarà definito dal responsabile della C.O. al quale dovrà essere consegnato il modulo di attivazione allegato.

Nota: la ditta si impegna sin d'ora, pena revoca dell'autorizzazione testè concessa, ad attuare tutte le necessarie predisposizioni tecniche per continuare a garantire l'operatività del sistema.

**GRUPPO FIRMA** 

84 M

Numero Sede	Comando	Indirizzo	SUBNET SERVER DI VIDEO ALLARME ANTI- RAPINA	GATEWAY	IP MEDIA SEVER CC11
		<b>从</b> 是在1000年			
		Para Aldo Mero ?	192.168.1.128/25	192.168.1.129	192,168,1,13
1	Agrigento	Para Vidorio Veneto 2	192,168.2.128/25	192,168.2.129	192.168.2.13
3	Ancona	Via Delta Montagnota Stra	192.166.3.128725	192.168,3.129	192,166.3.13
4	Aosta	P.zza Reneas 1	192.168.4.128 /25	192.168.4.129	192.160.4.13
5	Arezzo	Via Gen. Carlo Amerio Dalla Chiesa 12	192.158.5.128 /25	192.168.5.129	192.168.5.13
	Ascoli Piceno	Via Circonyofazione 10	192.168.G.128 /25	192.168.6.129	192.160.6.13
6.	Asti	Via Zangrandi 6	192.168 7.128 /25	192.168.7,129	192.168.7.13
8	Avellino	Via Roma 104	192.168.8.128/25	192,168.8.129	192.168.8.13
9	Bari	Lungomare N. Sauro 43	192 168.9.128 /25	192.188.9.129	192,168,10,13
10 11 12	Belluno	Viate Europa ?	192.168.10.128 /25	192.168.10.129	192.168.11.13
11	Benevento	Via Meomatoi 9	192.168.11.128/25	192,168,11,129	192.168.12.13
12	Bergamo	Carcomystazione Delle Valli 31	192.168.12.128 /25	192.168.12.129	192.168,13.13
13	Biella	Via F.N Rossell 98/815	192.168.13.126/25	192,169,14,129	192,168,14,13
14	Bologna	Via Oti Berragkeri 3	192.168.14.128 /25	192,168,15,129	192,188,15.13
15	Bolzano	Via Danie 30	192,168,15,128/25	192.168.16.129	192.166.16.13
16	Brescia	P zea Tebaldo Brusano 19 Via Bastioni S. Giorgio 3	192.168.16 128 /25	192.168.17.129	192.168.17.13
17	Brindisi	Via Bastioni S. Giorgio 3 Via Nucra 9	192.168.17.126725	192,168.18.129	192,168,18,13
18	Cagliari		192.168.19.128 /25	192.168.19.129	192.168.10.13
19	Caltanisetto	Via Leena XII 97 Cersa Hazzini 97	192,166,20,128 (25	192.168.20.129	192,168,20,13
20	Campobasso	Via Laviano Cao, Luigi 13	192,168.21.126/25	192.168.21.129	192.146.21.13
21	Caserta	Via Cosima Miccold R	192,108,22,128,725	192.168.22.129	192,168,22,13
22	Castello di Cisterna (Gruppo)	Page Verga 6	192.168.23.128 /25	192.168.23.129	192.168.23.13
23	Catania	Plazzala Triesto 1	192,168,24,128 /25	192.168.24.129	192.168.24.13
25	Chieti	Via Amiense 102	192.168.25.128 /25	192.168.25.129	192.168,25.13
26	Como	Via Bergovico 171	192.168.26.128 /25	192.158.26.129	192,168,26,13
27	Cosenza	Viale Cusenia SIIC	192.168.27.128 /25	192,168,27,129	192.168.27.13
28	Cremona	Viale Trenta Trieste 58	192.168.28.128 /25	192.163.28.129	192,168,28,13
29	Crotone	Via IV Novembre 4	192.168.29.128 /25	192.168.29.129	192.168.29.13
29	Cuneo	C.sa Schen 7	192,168,30,128/25	192.168.30 129	192.168.30.13
31	Enna	Via Mortesalvo 83	192.168.31.125 /25	192.168.31.129	192,168,32,13
31 32 33 34	Ferrara	Via Del Campo 40	192.168.32.128/25	192,168,32,129	192.168.33.13
13	Firenze	Borge Ogréssanti 48	192.168.33.128/25	192.168.33.129	192,168.34.13
34	Foggia	Via Gugielmi 4	192.168.34.128/25	192.168.34,129	192.168.35.13
35	Forti	Corso Mazzini 78	192.168.35.128/25	192.168.36.129	192,158.36.13
36	Frascati (Gruppo)	Visia V. Veneze 40	192.168.36.128/25	192.168.37.129	192.168.37.13
37	Frosinone	Vale Namini 131	192.168.37.128 /25	192,168,38,129	192,168,38,13
38	Genova	Via Gobets 5	192.168.38.128 /25 192.168.39.128 /25	192,168,39,129	192.168,39.13
39	Gorizia	C.sa Vera 17	192.168.40.128/25	102,168,40,129	192.168.40.13
40	Grosseto	Via Perrucci 12 Via Marienti 46	192.168.41.128 /25	192.168.41.129	192.108.41.13
41	Imperia	Visio 3 Marzo 1970 2	192.160.42.128 /25	192.168,42.129	192.168.42.13
42	Isernia	Via C.A. Datta Chiesa 1	192.168.43.128/25	192,168.43.129	192.168.43.13
43	La Spezia	Via Beato Cesidio 6	192.168.44.128 /25	192.168.44.129	192.168.44.13
44	L'Aquila Latina	Large Cathri di Nassima 1	192,168,45,128 /25	192,168,45,129	192.168.45.13
43	Lecco	Via Lupine è	192.168.45.128 /25	192,168,45,129	192.168.46.13
45	Lecco	Corse Carlo Alberto 62	192.168.47.128 /25	192,168,47,129	192.168.47.1
48	Livomo	Via Fabbicstii I	192,160,48,128 /25	102.168.48.129	192,168,48,1
49	Lodi	Plazza Cachei di Hassiriya 3	192.168.49.128 (25	192.168.49.129	192.168.50.1
50	Lucca	Corele degli Svizzari 4	192.168.50.128 /25	192,168,50,129	192.168.51.1
51	Macerata	Via XX Sedembre 2	192.168.51.128/25	192.168.51.129	192.168.52.1
52	Mantova	Via Chard 29	192.168.52.128/25	192.188.53.129	192,168,53,1
53	Massa Carrara	Via Argeini 14	192 168 53 128 /25	192.168.54.129	192.168.54.1
54	Matera	Via Denie 17	192.168.54.128 /25	192.150.55.129	192,168,55,1
\$5	Messina	Via Mensigner D'Arrigo 13	192,168,55,128 (25	192.158.56.129	192.168.56.1
56	Milano	Via Moscova 21	192.168.55.128 /25	192.168.57.129	192.168.57.1
57	Modena	Via Pico de la Nirandola 30	192,168,57,128/25 192,168,58,128/25	192,169,58,129	192,168,58,1
58	Monreale (Gruppo)	Via Bagio Gierdana 1 Via Volkena 35	192.168.59.120/25	192.168.50.129	192 169,59,1
59	Monza	Via Morgentini 4	192.168.60.128/25	192.168.60.129	192,168,60,1
61	Napoli	Via Baluardo Lamarmera 0	192.168.61.128/25	192.168.61.129	192.168.51.
E4	Novara	Via S. Onctrio 3	192.168.62.128 /25	192.168.62.129	192.160.62.
	The second secon				
62	Nuoro			192.168.63.129	
	Nuoro Oristano Ostia (Gruppo)	Via F. Lottrede 101A Via A. Zambitni 48	192,168,63,128,725 192,168,64,128,725	192.168.63.129 192.168.64.129	192.168.63.1 192.168.64.1 192.168.65.1

66	Palermo	Via Muro di San Vilo	192.168.66.128 /25	192.168.66.129	192.168.66.13
67	Parma	Strada Fonderie 10	192.168.67.128 /25	192.168.67.129	192.168.67.13
68	Pavia	Via D. Sacchi 31	192.168.68.128 /25	192.168,68,129	192,168,68,13
69	Perugia	Via Ruggia. 9	192.168.69.128 /25	192.168,69,129	192.168.69.13
70	Pesaro	Via Salvo D'Aquisto 2	192.168.70.128 /25	192.168.70.129	192,168,70,13
71	Pescara	Via G. D'Annunzio 149	192.168.71.128 /25	192,168,71,129	192,168.71.13
72	Piacenza	Via Beverora 48	192.168.72.128 /25	192.168.72.129	192.168.72.13
73	Pisa	Via Guido Da Pisa 1	192.168.73.128 /25	192.168.73.129	192.168.73.13
74	Pistoia	Viale Italia 78	192.168.74.128 /25	192.168.74.129	192.168.74.13
75	Pordenone	Vis del Carabiniere 2	192.168.75.128 /25	192.168.75.129	192.168.75.13
76	Potenza	Via Pretoria 300	192.168.76.128 /25	192.168.76.129	192,168,76,13
77	Prato	Via Pablo Picasso 30	192.168.77.128 /25	192.168.77.129	192.168.77.13
78	Ragusa	P.zza Caduti di Nassiriya 3	192.168.78.128 /25	192,168,78,129	192.168.78.13
79	Ravenna	Viale Pertini 11	192.168.79.128 /25	192,168,79,129	192.168.79.13
80	Reggio Calabria	Via Aschenetz 3	192.168.80.128 /25	192.168.80.129	192,168,80,13
81	Reggio Emilia	C.so Cairoli 8	192.168.81.128 /25	192.168.81.129	192.168.81.13
82	Rieti	Via Giulio de Juliis 2	192,168,82,128 /25	192,168,82,129	192.168.82.13
83	Rimini	Viale Carlo Alberto Dalla Chiesa 15	192.168.83.128 /25	192,168,83,129	192.168.83.13
84	Roma	Piazza S. Lorenzo in Lucina 6	192.168.84.128 /25	192,168,84,129	192.168.84.13
85	Rovigo	Via Silvestri 29	192.168.85.128 /25	192,168,85,129	192.168.85.13
86	Salerno	Via R. Mauri 99	192.168.86.128 /25	192,168,86,129	192.168.86.13
87	Sassari	Via Rockefeller 52	192.168.87.128 /25	192,168.87,129	192,168,87,13
88	Savona	C.so Ricci 30	192,168,88,128 /25	192.168.88.129	192.168.88.13
89	Siena	Largo Salvo D'Acquisto 1	192.168.89.128 /25	192,168,89,129	192.168.89.13
90	Siracusa	Via Tica 149/m	192.168.90.128 /25	192.168.90.129	192,168,90.13
91	Sondrio	Largo Sertoli 5	192.168.91.128 /25	192,168,91,129	192,168,91,13
92	Taranto	Viale Virgilio 25	192.168.92.128 /25	192.168.92.129	192.168.92.13
93	Teramo	Piazza Del Carmine 3	192,168,93,128 /25	192.168.93.129	192.168.93.13
94	Terni	Via Giuseppe Lombardo Radice 6	192.168.94.128 /25	192.168.94.129	192.168.94.13
95	Torino	Via Valfrè Srbis	192.168.95.128 /25	192,168,95,129	192.168.95.13
96	Trapani	Via Orlandini 27	192.168.96.128 /25	192.168.96.129	192.168.96.13
97	Trento	Via Barbacovi 24	192.168.97.128 /25	192.168.97.129	192.168.97.13
98	Treviso	Via Comarotta 24	192,168,98,128 /25	192.168.98.129	192.168 98.13
99	Trieste	Via Dell'Istria 54	192.168.99.128 /25	192.168.99.129	192.168.99.13
100	Udine	Viale Trieste 28	192.168.100.128 /25	192.168.100.129	192.168.100.1
101	Varese	Via Aurelio SAFFI 55	192,168,101,128 /25	192,168,101,129	192,168,101,1
102	Venezia	Castello 4693/a	192,168,102,128 /25	192,168,102,129	192.168.102.1
103	Verbania	Via Gen. Carlo Alberto Dalla Chiesa 1	192.168.103.128 /25	192.168,103,129	192,168,103,1
104	Vercelli	Via Gioberti 57	192.168.104.128 /25	192.168.104.129	192,168,104.1
105	Verona	Via S. D'Aquisto 6	192.168.105.128 /25	192.168.105.129	192,168,105,13
106	Vibo Valentia	Via Gen. Pellicanò 19	192.168.106.128 /25	192.168.106.129	192.168.106.13
107	Vicenza	Via Muggia 2	192.168.107.128 /25	192.168.107.129	192.168.107.13
108	Viterbo	Via S. Camillo De Lellis 20	192.168.108.128 /25	192.168,108.129	192.168.108.13
109	Torre Annunziata	Piszza Enrico de Nicola 12	192.168.109.128 /25	192.168.109.129	192.168.109.1
110	Gioia Tauro (Gruppo)	Via strada provinciale 111	192.168.110.128 /25	192.168.110.129	192.168.110.1
111	Lamezia Terme (Gruppo)	Via Guglielmo Marconi 56	192.168.111.128 /25	192.168.111.129	192.168.111.1
112	Locri (Gruppo)	Via Cosmano S.N.	192.168.112.128 /25	192.168,112,129	192,168,112,1
113	Fermo	Via Beni 5	192.168.113.128 /25	192,168,113,129	192.168.113.1



#### 1. SCOPO

Lo scopo del servizio "alerter" descritto in questo documento è quello di consentire al sistema di "Video Allarme Anti Rapina" di notificare ai sistemi in dotazione alle Centrali Operative dei Carabinieri l'arrivo di un flusso video allarmato.

In seguito a tale notifica, i sistemi delle Forze di Polizia effettueranno una chiamata al video server esterno (posizionato in DMZ) fornito dalle società civili (nel seguito denominato "Media Server video allarme anti rapina") per acquisire l'allarme stesso.

#### 2. WEB SERVICE

Attraverso questo servizio, il "Media Server video allarme anti rapina" potrà inviare ai server locali installati nella rete Intranet delle Forze di Polizia un comando di "attivazione della registrazione" notificando, contestualmente, l'arrivo di una segnalazione di allarme alle Sale/Centrali Operative.

Grazie a questa nuova modalità non si dovrà effettuare un "push" verso i server delle Sale/Centrali Operative delle FF.PP., ma si attiverà un meccanismo per il quale saranno i server delle FF.PP. a prelevare in tempo reale il flusso video e riversarlo all'interno della rete Intranet.

Mediante questa nuova modalità, sarà possibile gestire i flussi audio/video di seguito descritti:

- MMS/HTTP
- RTSP
- RTMP

Le tipologie di Codec utilizzabili, quindi, potranno essere quelli di seguito descritti:

- · Windows Media Video;
- MPEG2;
- H264.

La tecnologia di realizzazione del Web Services descritto nel presente documento è "Web Service 1.2", al fine di rendere compatibili la maggior parte dei linguaggi di sviluppo attualmente in uso.

Il WS è strutturato come di seguito descritto:

	DESCRIZIONE	Note	
d Codice Univoco Identificativo del sistema di video allarme		Parametri sempre	
Timestamp	Data Ora di attivazione dell'allarme (timestamp dal 1° gennaio 1970)	obbligatori. Nel caso in cui i parametri restanti fossero non	
lpAddress .	Indirizzo Ip Sorgente del Server da cui si preleva il flusso Video	popolati, si intende che si sta inviando solo un allarme e la	
NMEA	Coordinate Geografiche del punto da cui proviene l'allarme (standard GPRMC). Coincide con il luogo dell'obiettivo, tranne nel caso in cui provenga da un oggetto mobile collegato al medesimo "codice univoco".	relativa posizione (variabile nel tempo) senza correlarvi un flusso video.	
Protocol			
Port	Porta del sorgente	Parametri da popolare	
Uri	Indirizzo per esteso dove andare a prelevare la fonte video live (ad es.: mms://172.16.100.10/videoAlert)	obbligatoriamente se si intende trasferire anche un flusso di	
Parameters	Eventuali parametri che devono essere lanciati per prelevare il flusso Video	video streaming, altrimenti restano vuoti.	
CallbackUri	Eventuale Url del sistema mittente da lanciare una volta terminato il flusso Video per notificare, ad es., l'esito (positivo o negativo) dell'acquisizione del filmato		