

SICUREZZA e TECNOLOGIA dal 1976

**PROTEK**<sup>®</sup>

PROTEKFIRENZE.it



Dal 1976



**OLTRE 3.000**  
CLIENTI SODDISFATTI



**OLTRE 40 ANNI**  
DI ATTIVITA'



**20 PERSONE**  
AL TUO SERVIZIO



### PROTEK | FIRENZE

Sede legale e uffici | Via Pietro Nenni, 22  
Showroom | Piazza Aldo Moro, 8  
50069 Sieci (FI)  
[www.protekfirenze.it](http://www.protekfirenze.it)



### PROTEK | MUGELLO

Filiale di Vendita & Assistenza  
Piazza Curtatone e Montanara, 64  
50032 Borgo San Lorenzo (FI)  
[www.protekmugello.it](http://www.protekmugello.it)



### RECAPITI TELEFONICI

Telefono generale +39 055 83 28 163  
Telefono & Fax +39 055 83 28 414  
Assistenza tecnica h24 +39 335 69 29 331



### POSTA ELETTRONICA

[info@proteknet.it](mailto:info@proteknet.it)  
[amministrazione@proteknet.it](mailto:amministrazione@proteknet.it)  
[teleassistenza@proteknet.it](mailto:teleassistenza@proteknet.it)



### WEB | SOCIAL

website: [www.protekfirenze.it](http://www.protekfirenze.it)  
Social: Facebook | Google+ | YouTube



### DATI FISCALI

Partita IVA: 03443120484  
Iscrizione REA: 361762  
Posta certificata: [protek@imcpec.it](mailto:protek@imcpec.it)

**Dal 1976** ci occupiamo di impiantistica e di sicurezza, da allora siamo attivi su tutto il territorio toscano e del centro Italia. Oltre alla sede storica nella Valdiseive, siamo presenti anche nel Mugello con una filiale a Borgo San Lorenzo.

Siamo un'azienda dinamica e costantemente aggiornata, ideatrice ed assemblatrice di soluzioni globali per la sicurezza, per la comunicazione e per l'impiantistica in genere. Siamo continuamente impegnati nella ricerca di prodotti sempre più evoluti e competitivi per ambienti privati, pubblici e per la grande azienda.

Grazie all'esperienza acquisita nel tempo, siamo in grado di offrire soluzioni ed assistenza di alto livello qualitativo.

La vasta gamma di prodotti e strumenti di cui disponiamo ci consente di mantenere la propria Leadership sul territorio di Firenze e provincia, a favore di una Clientela esigente e proiettata verso soluzioni ad alto contenuto tecnologico.

La nostra filosofia è quella di garantire al cliente le più avanzate tecnologie offerte dal mercato a prezzi economicamente convenienti, in risposta alle esigenze specifiche di ogni situazione.

Oltre alla fornitura, offriamo garanzia, assistenza e supporto tecnico locale e da remoto.

Realizziamo soluzioni con caratteristiche funzionali personalizzate che solo un'azienda con "invidiabile know how tecnico" può garantire.



**PROTEK**



## CENTRO RICEZIONE ALLARMI

Tutti i nostri sistemi di sicurezza sono teleassistiti, questo fa sì che ogni eventuale anomalia sia controllata e analizzata dal nostro **Centro di Ricezione Allarmi** tramite collegamento telefonico, GPRS e connessione IP. Grazie al Centro di Teleassistenza è possibile garantire al tuo impianto la massima efficienza e il costante funzionamento, avvisandoti di ogni anomalia o malfunzionamento. Per esempio, in caso di mancanza della rete elettrica in tua assenza, tramite questo servizio siamo in grado di avvisarti telefonicamente e con la massima tempestività, evitando così fastidiosi falsi allarmi.



## APP UTENTE PER GESTIONE REMOTA

Tramite apposite app (iOS-Android) connesse ai nostri server, potrai controllare lo stato dell'impianto o inserire uno dei programmi del sistema di allarme, direttamente dal tuo smartphone o tablet.

## ASSISTENZA 24 ORE SU 24

Uno degli aspetti più apprezzati nel tempo dai nostri clienti è il servizio di assistenza tecnica e la gestione delle emergenze con reperibilità durante il giorno, la notte e i giorni festivi.



Grazie ad una rete di tecnici specializzati, siamo in grado di assistere il tuo impianto con manutenzione ordinaria e interventi straordinari, anche in periodo notturno e durante le festività. In questo modo garantiamo un ciclo di assistenza e presenza post-vendita per il tuo impianto.







# antintrusione | antirapina



## SISTEMI DI ALLARME PER LA CASA

In un mondo sempre più "complesso e frenetico", l'esigenza di vivere in abitazioni sicure e confortevoli cresce continuamente. Per fortuna il livello di tecnologia di cui possiamo dotare le nostre case è sempre più alto. I nostri sistemi di allarme via radio, via filo o ibridi sono in grado di proteggere la tua casa dal furto e dalla rapina, inviando notifiche in caso di allarme ai tuoi dispositivi (smartphone/tablet) e avvisando le forze dell'ordine per un pronto intervento.

## SISTEMI DI ALLARME PER AZIENDE

Le aziende e gli ambienti produttivi sono sempre più oggetto di furti e rapine. Anche in questo caso esistono tecnologie per ostacolare e impedire il furto. I nostri sistemi sono progettati per raggiungere il più alto livello di sicurezza, rispettando le abitudini e i processi delle aziende. Questi devono essere al contempo sicuri e di facile utilizzo, per questo progettiamo su misura del cliente ogni singolo sistema e forniamo i metodi più semplici per la gestione della propria sicurezza.



## Protezione interna:

- Sensori volumetrici di presenza/movimento
- Antiurti nebbiogeni (nebbia di sicurezza)
- Telecomandi e pulsanti SOS e antirapina
- Sensori anticalpestio

## Protezione perimetrale:

- Sensori di apertura su porte, finestre ecc...
- Rilevatori di urto e vibrazioni su infissi, grate
- Sensori passivi a tenda per porte e finestre
- Barriere attive per porte e finestre
- Sensori sismici su pareti di tutti i materiali

## Pre-Allarme esterno:

- Rilevatori di movimento per esterno
- Sensori interrati invisibili
- Barriere perimetrali per giardini
- Protezioni di recinzioni a maglie

## Video-verifica in caso di allarme:

- Telecamere IP interne/esterne



# sistemi di allarme wireless | nebbiogeno



Prima dell'allarme

20 sec. dopo l'allarme

## SISTEMI DI ALLARME WIRELESS (RADIO)

I sistemi di allarme "senza fili" o wireless, rappresentano una soluzione di semplice e rapida installazione e vanno a fornire sicurezza in quegli ambienti dove non sono presenti predisposizioni filari e dove non è possibile fare tracce.

Questi sistemi rappresentano una soluzione ideale per chi non vuole investire troppi soldi ma non intende rinunciare alla sicurezza della propria famiglia.

Questi sistemi sono in grado di rilevare un tentativo di effrazione e, in pochi secondi, avvisare gli utenti sul cellulare tramite SMS, messaggi vocali o notifiche push (smartphone e tablet).

I sistemi dotati di connessione web possono essere controllati e gestiti da remoto tramite servizi cloud su web e apposite App per dispositivi iOS e Android.

## ANTIFURTI NEBBIOGENI

Quando parliamo di sicurezza, uno dei problemi maggiori che ci troviamo ad affrontare è il tempo di intervento in seguito ad un allarme.

Le statistiche dicono che i furti durano in media 4 minuti, mentre le forze dell'ordine impiegano mediamente 18 minuti a giungere sul posto. Avere un buon sistema di allarme a volte non è sufficiente.

## 98% DI FURTI SVENTATI

La soluzione per evitare i furti che si svolgono in tempi rapidi si chiama NEBBIOGENO. Questo sistema (unito al sistema di allarme) entra in azione all'istante, generando in pochi secondi una nebbia fittissima che impedisce al ladro di vedere. Secondo le statistiche, il nebbiogeno è un sistema in grado di sventare il 98% dei furti.

## NEBBIA ATOSSICA | SENZA RESIDUI

La nebbia prodotta dai nostri nebbiogeni è atossica e non lascia residui, pertanto questi sistemi possono essere posizionati in qualsiasi ambiente.

GUARDA IL VIDEO





Massima sicurezza, nessun impatto estetico !



## PERIMETRALE INTERRATO

Questo sistema offre la massima sicurezza in ambienti esterni residenziali e industriali. Il sistema interrato è in grado di rilevare la presenza di un intruso con esattezza e in totale assenza di falsi allarmi, è invisibile e si integra in tutti gli ambienti. Inoltre, non è invasivo esteticamente ed è praticamente impossibile da eludere, poiché non è localizzabile. Sono disponibili una serie di rivelatori in grado di adattarsi a tutti gli ambienti quali:

- Giardini
- Pavimentazioni interne ed esterne
- Muri perimetrali
- Pavimenti flottanti
- Recinzioni
- Ponteggi e strutture metalliche

L'unità di analisi elabora i segnali dei rivelatori e ne consente la regolazione della sensibilità. E' quindi possibile tollerare animali domestici e altri elementi che potrebbero causare falsi allarmi.

GUARDA IL VIDEO



## PRE-ALLARME ESTERNO

Un sistema di allarme evoluto deve essere in grado di intervenire prima che un intruso possa danneggiare gli infissi della tua abitazione o azienda. I rivelatori da esterno possono anticipare la condizione di allarme durante un furto, da qui la definizione di pre-allarme. Questi rivelatori possono generare un allarme acustico, oppure accendere le luci esterne, ottenendo così un effetto deterrenza verso il malintenzionato. Esistono vari rivelatori da esterno quali:

- Barriere agli infrarossi attivi
- Barriere a microonda attive
- Volumetrici tripla tecnologia (PIR+MW)
- Sensori effetto tenda (PIR+MW)







## VIDEOSORVEGLIANZA | TVCC

Le telecamere di sorveglianza sono entrate ormai a far parte dell'immaginario collettivo, tra cronaca e serie TV, tutti ne conosciamo le funzioni base. Possiamo progettare e realizzare sistemi di videosorveglianza di ogni genere, dall'abitazione, alla piccola/media impresa, fino alla grande azienda e agli ambienti militari e pubblici. I nostri sistemi possono essere centralizzati e consultati da remoto tramite applicazioni e software sviluppati per tutti i sistemi operativi.

Alcuni dei nostri prodotti:

- Telecamere Full HD e Ultra HD (4K)
- Telecamere intelligenti e Analisi Video
- Analisi video orientata al marketing
- Riconoscimento facce e Conteggio persone
- Software di centralizzazione VMS (Windows, Mac)
- Mobile App con notifiche (iOS, Android)
- Lettura targhe e controllo stradale
- Telecamere termiche
- Integrazione con sistemi di allarme (Video-verifica)



## VIDEO CONTROLLO URBANO E MILITARE

L'esperienza maturata nel settore della sicurezza ci pone tra gli installatori leader in toscana per ambienti pubblici, per la videosorveglianza urbana ed edifici militari.

### ESERCITO E DIFESA:

Grazie ad una serie di certificazioni e requisiti ottenuti negli anni, siamo in grado di intervenire nella gran parte degli ambienti ad alto rischio e di sicurezza militare

### VIDEOSORVEGLIANZA URBANA:

Progettiamo e realizziamo sistemi centralizzati per il controllo o analisi del traffico, lettura targhe, controllo incroci, attraversamenti pedonali, videocontrollo per autostrade e tunnel, telecamere per grandi eventi, stadi e palazzetti.

Questi alcuni clienti per cui abbiamo operato:

Direzione Investigativa Antimafia DIA - Carabinieri - Polizia di Stato - Esercito Italiano. Provincia di Firenze - Comuni di: Firenze, Bagno a Ripoli, Pontassieve, Dicomano, Fiesole...





controllo accessi | antincendio | casseforti



## CONTROLLO ACCESSI

Ti è mai capitato di perdere le chiavi? O di averle dovute dare a qualcuno che potrebbe averle copiate? Oppure di trovare qualcuno nel tuo ufficio che non dovrebbe starci? Il CONTROLLO ACCESSI nasce per risolvere questi problemi.

Un sistema per il controllo degli accessi, fornisce proprietà univoche per ogni utente, ottenendo così la possibilità di limitare l'accesso all'interno dell'edificio, e ai suoi servizi, determinando periodi della settimana, giorni o fasce orarie, associabili ad ogni area dell'edificio ed utente. Non c'è più alcuna necessità di consegnare le chiavi a tutto il personale. Dipendenti, collaboratori, addetti alle consegne e così via, avranno semplicemente una tessera di accesso o un codice che garantisce loro l'accesso alle aree appropriate al momento giusto della giornata, tracciandone ogni movimento - chi era, dov'era, quando.

Si può integrare con telecamere di sorveglianza e antintrusione



## RIVELAZIONE INCENDI E FUGHE DI GAS

Progettiamo e realizziamo impianti per la rivelazione e la di incendi, fughe di gas e allagamenti. Forniamo impianti chiavi in mano per uffici, aziende, abitazioni, edifici pubblici, industrie, banche, ecc...

Tipologie di impianto: Sistemi di rivelazione incendi, Evacuatori di fumo e calore, anti-allagamento, Rivelazione fughe e gas, Contenitori ignifughi.



## SICUREZZA MECCANICA

La sicurezza meccanica svolge il compito di ritardare e, in alcuni casi, impedire un tentativo di furto. Possiamo fornire ed installare:

Porte corazzate - Casseforti da incasso e a mobile - Armadi blindati e Portafucili



## TELEFONIA AZIENDALE e ICT

Oggi i sistemi di comunicazione sono considerati dalle aziende una importantissima risorsa per il proprio business. Esattamente come la selezione del personale, la scelta di un collaboratore finanziario o la gestione del sito web, possono influire sulla produttività dell'azienda e garantire enormi risparmi.

L'esperienza maturata negli anni e i frequenti corsi di aggiornamento, ci permettono di soddisfare ogni esigenza del vostro business, dal piccolo impianto intercomunicante per abitazioni o piccole realtà aziendali, a soluzioni più articolate come i sistemi di comunicazione per grandi aziende e multisede. In nostri sistemi abbinano alle tradizionali risorse telefoniche, le evoluzioni tecnologiche del VoIP, delle reti dati e Wi-Fi e della telefonia mobile GSM (4G, LTE, GSM, UMTS, ecc...)

**Progettiamo e realizziamo:** Centrali telefoniche PBX, telefonia VoiP, reti dati cablate e Wi-Fi certificate, integrazione Fisso/Mobile, telefoni Dect/Cordless professionali, audio e videoconferenze, ecc...



## RETI DATI (LAN) CERTIFICATE

Le reti dati sono ormai diventate una necessità per tutte le aziende, questi sistemi integrati di distribuzione dei dati, permettono l'utilizzo di punti di connessione alla rete dati locale e internet. Siamo in grado di realizzare reti dati dalla prese all'armadio Rack, certificandone la qualità con appositi strumenti.

## SOLUZIONI WI-FI

La diffusione sempre maggiore di dispositivi mobili come Smartphone e tablet e di accessori Wi-Fi per l'internet delle cose (IoT), fanno delle reti Wi-Fi un'estensione sempre più diffusa di quelle tradizionali. Esse consentono l'accesso alla rete locale ed internet, tramite appositi access point in grado di fornire copertura Wi-Fi in ambienti interni (locali, abitazioni, uffici, capannoni, ecc...) ed esterni (ville, giardini, piscine, cantieri, ecc...).

- Realizzazione reti cablate certificate
- Certificazione delle reti esistenti
- Armadi Rack di centralizzazione
- Soluzioni Wi-Fi per interni e esterni



## IMPIANTI ELETTRICI | ILLUMINAZIONE

Realizziamo impianti elettrici per abitazione e aziende. Dal quadro alla presa elettrica, passando per l'illuminazione per interni ed esterni. Forniamo il necessario supporto tecnico per stabilire le varie tipologie di impianto da realizzare, dunque consigli veri e propri per capire cosa c'è da fare per mettere a norma un impianto o come realizzarne uno nuovo nel migliore dei modi.

Nel caso l'impianto preso in considerazione necessiti di progetto siamo noi stessi a poterlo fornire grazie alla collaborazione decennale con professionisti iscritti all'albo. La realizzazione dell'impianto sarà sempre eseguita da personale qualificato. Per questi impianti siamo in possesso dei requisiti tecnico professionali come da normativa Art. 3 della legge 46 del 05/03/90, modificata ed integrata con la legge 37 del 2008.



## ENERGIE RINNOVABILI | FOTOVOLTAICO

Per "energie rinnovabili" si intende tutte le forme di energia prodotte da fonti energetiche derivanti da particolari risorse naturali che, per loro caratteristica, si rigenerano almeno alla stessa velocità con cui vengono consumate o non sono "esauribili", il cui consumo non pregiudica le stesse risorse naturali per le generazioni future. Sono dunque forme di energia alternative alle tradizionali fonti fossili (non rinnovabili) e molte di esse hanno la peculiarità di essere anche energie pulite, ovvero di non immettere nell'atmosfera sostanze nocive e/o climalteranti (ad esempio la CO<sub>2</sub>). Esse sono dunque alla base della cosiddetta economia verde (Green Economy).

L'energia solare ha molti vantaggi poiché è inesauribile, facilmente reperibile e pulita. L'energia solare può essere utilizzata per generare elettricità (fotovoltaico). Grazie all'esperienza acquisita negli anni, siamo in grado di fornire progetti e offerte "chiavi in mano" per impianti di produzione energetica da fonti rinnovabili.





## AUTOMAZIONI

Realizzazione automazioni per ambienti residenziali, pubblici o industriali. Automazioni per cancelli, porte, serrande, persiane e tapparelle con attuazione meccanica o idraulica, sia da incasso che da esterno, con comando a chiave, tastiera o telecomando. Le nostre installazioni sono realizzate nel rispetto delle normative europee attualmente in vigore e quindi certificate.

## Certificazione EN per automatismi

Come richiesto dalla normativa infatti, siamo in possesso dello strumento omologato "Blue-Force" per la prova di misurazione di forza dei cancelli, necessaria per la redazione del certificato CE e del manuale di uso e manutenzione da realizzarsi obbligatoriamente alla consegna di una nuova automazione.

*TEST automazioni con apposito strumento certificato EN*



## CLIMATIZZAZIONE

Impianti di climatizzazione per abitazioni, uffici ed aziende con progettazione personalizzata per i piccoli e medi impianti e supporto tecnico specializzato su impianti che necessitano di progettazione, grazie alla collaborazione con professionisti iscritti all'albo. Realizziamo anche impianti per il trattamento dell'aria, per umidificazione e deumidificazione.



## RISPARMIO ENERGETICO AZIENDALE

Utilizzando apposite tecnologie, è possibile ottenere un notevole abbattimento del consumo di energia elettrica, riducendo i costi di produzione in ambienti industriali, dove siano presenti macchinari ad alto consumo energetico. Cambiare il modo di consumare energia significa rispettare l'ambiente, abbattere i costi di produzione e aumentare i profitti.





## VIDEOCITOFONI IP (INTERCOM)

Soluzioni per la videocitofonia IP per case, capannoni, condomini, strutture turistiche, alberghi. La possibilità di mettere in rete un videocitofono delinea una serie di vantaggi enormi. E' possibile per esempio rispondere al campanello dallo smartphone o dal tablet anche se non si è in casa, comunicare con il corriere che deve lasciarvi un pacco; aprire la porta da remoto per far entrare un amico o un parente che non ha le chiavi.

Tramite un App (iOS-Android) è possibile ricevere una notifica push quando qualcuno suona al campanello!

## Sistemi modulari LAN, Wi-Fi e 4G

La massima scalabilità di questi sistemi ci consente di realizzare impianti monofamiliari, bifamiliari e condominiali senza limiti di combinazione tra postazioni interni e postazioni esterne. La comunicazione può avvenire tramite tradizionale cablaggio dati (cat5/6), oppure tramite connessione Wi-Fi, GSM e 4G.



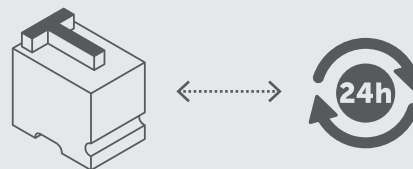
## ASSISTENZA ARTI GRAFICHE

Da molti anni offriamo un servizio di assistenza tecnica con interventi 24 ore su 24 su macchine da stampa di vario genere.

Forniamo supporto tecnico remoto e assistenza sul posto per tutte quelle aziende che, lavorando a ciclo continuo, hanno la necessità di un intervento celere per non perdere ore preziose di produttività.

### Servizi offerti:

- Revisione macchine da stampa
- Traslochi programmati di centri stampa
- Riparazione e manutenzione macchine





## DOMOTICA | Smart Home & Building Automation

La domotica è in grado di:

- migliorare la qualità della vita;
- migliorare la sicurezza;
- semplificare l'installazione e la manutenzione
- rendere semplice l'utilizzo della tecnologia;
- ridurre costi di gestione e consumi energetici;
- convertire i vecchi ambienti e i vecchi impianti.

**Gestione intelligente e coordinata di** Impianto elettrico, allarme, telecamere, riscaldamento, incendio, automazioni, gas, irrigazione

La domotica svolge un ruolo importantissimo nel rendere intelligenti impianti e sistemi. Ad esempio un impianto elettrico intelligente può autoregolare l'accensione degli elettrodomestici per non superare la soglia che farebbe scattare il contatore. Con "casa intelligente" si indica un ambiente che mette a disposizione dell'utente impianti che vanno oltre il "tradizionale", dove apparecchiature e sistemi sono in grado di svolgere funzioni parzialmente autonome (secondo reazioni a parametri ambientali di natura fissa e prestabilita) o programmate dall'utente. Ad un livello superiore si parla di building automation o "automazione degli edifici". L'edificio intelligente permette la gestione centralizzata degli impianti tecnologici (climatizzazione, illuminazione, audio diffusione, distribuzione acqua, gas ed energia, impianti di sicurezza, antincendio), allo scopo di migliorare la flessibilità di gestione, il comfort, la sicurezza. Oltre alla casa, la domotica è adoperata in moltissimi altri contesti quali ospedali, uffici, aziende, alberghi, ecc...

ALCUNI DEI NOSTRI MARCHI

SIEMENS

Panasonic

SAMSUNG

PELCO

Ksenia  
security innovation

Tecnoalarm

Honeywell

HIKVISION

BOSCH

alhua  
TECHNOLOGY

ARITECH

PROTECT

BENTEL  
SECURITY

RISCO  
GROUP

AXIS  
COMMUNICATIONS

VANDERBILT

inim

NOTIFIER  
by Honeywell

AUS electronics

2N  
An Axis company

FAAC

CAME

Schneider  
Electric

bticino

DAIKIN

Member of CISQ Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM  
ISO 9001



SCARICA CERTIFICATO ISO9001

ISO 9001 è lo standard di riferimento internazionalmente riconosciuto per la gestione della Qualità di qualsiasi organizzazione. Scopo dell'ISO 9001 è il miglioramento continuo delle prestazioni aziendali, permettendo all'azienda certificata di assicurare ai propri clienti il mantenimento e il miglioramento nel tempo della qualità dei propri beni e servizi.

Scopri di più su: [protektfirenze.it/certificazioni](http://protektfirenze.it/certificazioni)



SCARICA ATTESTAZIONE SOA

La **Certificazione SOA** è un attestato obbligatorio (rilasciato da Organismi di Attestazione autorizzati) che comprova la capacità economica e tecnica di un'impresa di qualificarsi per l'esecuzione di appalti pubblici di lavori di importo maggiore a € 150.000,00 e conferma inoltre che il soggetto certificato sia in possesso di tutti i requisiti necessari alla contrattazione pubblica.

Scopri di più su: [protektfirenze.it/certificazioni](http://protektfirenze.it/certificazioni)

web & social



**OLTRE 3.000**  
CLIENTI SODDISFATTI

---



**OLTRE 40 ANNI**  
DI ATTIVITA'

---



**20 PERSONE**  
AL TUO SERVIZIO

---

