



**NIBACO**

Sisteme de securitate, Voce - Date si Instalatii electrice

## MISIUNE

# 12 ani

“

Dezvoltarea prin excelenta bazata pe identificarea nevoilor clientilor si indeplinirea cu succes a provocarilor, indiferent de complexitate sau anvergura.

”

## CERTIFICARI

# ISO

9001:2008  
14001:2005  
18001:2008  
27001:2013  
20001-1:2015

IGPR- Licenta Nr.1344/T – 16.06.2008

IGSU- Instalare sisteme detectie incendiu Seria A Nr. 3591

IGSU- Proiectare sisteme detectie incendiu Seria A Nr. 3597

IGSU- Instalare sisteme de limitare si stingere a incendiilor Seria A Nr.9326

ANRE- Atestat tip B- 14239/25.02.2019

# Despre noi



Infiintata in anul 2008, Nibaco este o echipa dinamica de tineri ingineri, dornici sa demonstreze ca piata de servicii trebuie sa se raporteze in primul rand la calitate. Ne promovam prin calitate si prin atentie personalizata indreptata catre solicitarile clientului.

**Desi tineri, avem suficienta expertiza astfel incat sa reusim indiferent de anvergura provocarilor.** Ne recomanda portofoliul bogat de contracte, calificarile, licentele si autorizatiile membrilor echipei.

## Valori

Valorile sunt repere fundamentale in desfasurarea activitatii echipei noastre.

- Calitate** Facem toate eforturile pentru a oferi clientilor nostri servicii de cea mai inalta calitate, fara compromisuri.
- Incredere** Suntem un partener de incredere si stabil. Construim incredere in relatia pe care o avem cu clientii, furnizorii sau cu partenerii.
- Excelenta** Echipa Nibaco este constant dedicata excelentei, livrand servicii si produse de calitate exceptionala care sa intreca asteptarile proprii sau ale clientilor.
- Promptitudine** Nu ratam nici o intalnire, nici un termen, nu intarziem si raspundem prompt oricarei solicitari. Promptitudinea construieste incredere, care construieste calitate, care conduce la excelenta.
- Corectitudine** Pornind de la solicitare si buget, construim oferta bazandu-ne pe cheltuieli. Totul este transparent si cuantificat astfel incat clientul sa stie exact cat si pentru ce plateste.

# Detectie la Incendiu

Rolul sistemelor il reprezinta detectarea inceputul de incendiu in spatiile protejate si alarmarea personalul, a echipelor de pompieri si a oricarei categorii de persoane aflate in zona care pot ajuta la stingerea incendiului si limitarea efectelor acestuia.

**Nibaco poate proiecta si instala sisteme de avertizare la inceput de incendiu integrate si cu alte subsisteme care sa functioneze unitar, cum ar fi Control Acces, Sistem Video si Solutii de Automatizari.**

Solutii tehnice detectie - incendiu oferite de Nibaco:

- Centrale detectie incendiu adresabile sau conventionale;
- Detectoare fum optice, cu ionizare, cu spot reflexiv in infrarosu, tip bariera in infrarosu, prin aspiratie;
- Detectoare de temperatura, de monoxid de carbon, de flacara, de substante periculoase;



- Module adresabile, repertoare si emulatoare, izolatoare de bucla, electromagneti si elemente de blocare acumulatori;
- Sirene si indicatoare optice de semnalizare, butoane de panica.

Principala componenta a unui sistem de detectie incendiu este centrala de incendiu. Puteti opta pentru una din cele doua tipuri de centrala existente: conventionala sau adresabila. Diferenta intre cele doua fiind modalitatea de conectare a detectorilor, numarul acestora, citirea si interpretarea informatiilor.

- Centrala conventionala: supravegheaza semnale de stare venite de la detectorii de fum, temperatura, de la butoanele de avertizare manuală a incendiului sau din raportarea schimbarilor de stare. Detectorii de fum sunt conectati la intrarile centralei, definite ca zone, si sunt corelati cu zonarea obiectivului. Acest tip de centrala se utilizeaza atunci cand numarul detectorilor de fum este mic .
- Centrala adresabila. Principalul avantaj este usurinta cablarii si identificarea usoara a alarmelor. Prin intermediul modulelor adresabile, la centrala pot fi conectati detectori conventionali sau alte tipuri de detectori incendiu (gaz, monoxid de carbon etc.). Fiecare detector are o adresa si se conecteaza pe o bucla. Acest tip de centrala se recomanda pentru obiectivele mijlocii si mari.

# Sisteme de securitate

**Protectia bunurilor dumnevoastra se poate realiza cu costuri relativ mici prin instalarea unor astfel de sisteme tehnice**, ce pot avertiza patrunderea in spatiul supravegheat a persoanelor nedorite.

Acolo unde se doreste detectarea posibililor intrusi inainte ca acestia sa patrunda in spatiul interior, sunt necesare echipamente de detectie perimetrala de exterior.

Avertizarea la patrunderea neautorizata in spatiul protejat se poate face atat local (acustic si luminos prin intermediul sirenelor de avertizare) cat si la distanta, in acest caz sistemul tehnic de alarma poate fi completat cu comunicator digital sau vocal pentru avertizarea beneficiarului si/sau alertarea unei firme specializate de monitorizare si interventie rapida.

## CCTV



Complementar sistemului de detectie si avertizare impotriva efracției, sistemul de supraveghere video permite beneficiarului controlul vizual al activitatii din zonele de interes.

Un sistem de supraveghere video (CCTV – televiziune cu circuit inchis) poate fi alcatuit, in principiu, din una sau mai multe camere video, un dispozitiv de prelucrare a imaginilor video, un videorecorder (VCR – Time Laps) pentru inregistrarea imaginilor pe banda magnetica (caseta video) sau un DVR (Digital Video Recorder – model stand alone sau placa de captura pentru calculator) pentru inregistrarea imaginilor pe suport digital (HDD, CD, DVD, etc.) si un monitor pentru vizualizarea imaginilor.

Performantele unui sistem de supraveghere si inregistrare video depind de mai multi factori – sensibilitatea, rezolutia, posibilitatea de orientare, distanta, unghiul de vizibilitate, lentila camerei video, suprafata si luminozitatea din respectiva locatie, detaliile ce se doresc supravegheate, modalitatea de supraveghere si inregistrare a imaginilor, etc.

**Sistemul de supraveghere video poate fi interconectat cu un sistem de avertizare la efracție, cu echipamente de control acces, etc.**



# Control acces

Daca firma dumneavoastra dispune de un numar mare de angajati si doriti controlul riguros al personalului in anumite zone de acces si evidenta acestora (pe computer prin intermediul unui soft specializat), va recomandam introducerea unui sistem electronic de control al accesului si pontaj.



Sistemele de control acces pot fi folosite atat pentru a impiedica patrunderile neautorizate in anumite spatii cat si pentru a tine evidenta persoanelor care au acces in anumite incaperi. Sistemul consta in utilizarea de catre persoanele agreate, la intrarea in zone de acces controlate, de cartele magnetice sau de proximitate, tastaturi cu cod de acces, cititoare de amprenta sau cititoare de iris. Sistemului de control acces ii poate fi implementat un software adecvat pentru controlul fluxului de personal si valori. **Sistemul de control acces poate fi interconectat cu un sistem de avertizare antiefractie si/sau antiincendiu si poate comanda diferite dispozitive de automatizare (aprinderea/stingerea luminii, ventilatia sau aerul conditionat, etc)**

## Interfonie si Videointerfonie



In concordanta cu standardele noi de viata si cu o evaluare realista a riscului pe care il presupune proprietatea, s-a optat pentru accesul in imobile controlat printr-un sistem de interfonie sau videointerfonie.

Prin varietatea modelelor si a notei moderne pe care o aduc, sistemele de interfonie pot fi integrabile oricarui spatiu, marindu-i confortul si contribuind prin utilitatea lor la siguranta beneficiarului.

**Cu ajutorul unui sistem interfon aflatii instantaneu cine va viziteaza**, puteti comunica cu persoana aflata in afara proprietatii dumneavoastra, iar prin intermediul unui sistem videointerfon aveti in plus posibilitatea de a viziona persoana care va apeleaza.

Prin intermediul unui sistem interfon sau videointerfon aveti optiunea de a alege daca doriti sa permiteti accesul in proprietatea dumneavoastra persoanelor ce va apeleaza.

# Instalatii Electrice

**Suntem autorizati ANRE pentru proiectare si executare de instalatii electrice** exterioare/interioare pentru incinte/constructii civile si industriale, bransamente aeriene si subterane, la tensiunea nominala de 0,4 kV.

Nibaco ofera servicii de proiectare si executie pentru urmatoarele tipuri de lucrari electrice:

- Bransamente aeriene monofazice
- Bransamente subterane monofazice
- Bransamente trifazice aeriene
- Bransamente trifazice subterane:
- Instalatii energetice de alimentare cu energie electrica
- Instalatii electrice pentru constructii civile si industriale
- Instalatii electrice retail si hotelier
- Instalatii electrice interior /exterior
- Tablouri electrice
- Instalatii electrice de curenti slabi
- Automatizari industriale
- Instalatii electrice speciale
- Optimizarea iluminatului, în functie de necesarul la nivelul de lucru.
- Verificari, Testari si Certificari PRAM



Furnitura, in functie de lucrari, o achizitionam de la Legrand, Schneider, Siemens, Electroalfa – International, Anglo-Rom, Consolight, MondoPlast, Comtec. Alphapower.

# Cablare Structurata



Cablarea structurată reprezintă un set de standarde ce determină modalitatea de instalare a cablurilor ce intră în componența rețelelor de date sau voce din:

- Centre de calcul
- Birouri
- Clădiri

Aceste standarde determină modul de cablare în care toate prizele de date sunt cablareconectate la un patch panel central montat, de obicei, într-un rack de unde poate fi determinat exact modul în care vor fi utilizate aceste conexiuni. Totul este foarte bine organizat și numerotat.

Cablarea structurata inseamna stabilitate, incredere si suport continuu.

Este foarte probabil ca ai deja o serie de PC-uri, telefoane si alte dispozitive in interiorul biroului sau al cladirii, inasa toate sunt sustinute de infrastructuri de cablu diferite.

## **Nu crezi ca ar fi momentul sa investesti intr-o infrastructura de cablare unica care le-ar putea sustine pe toate ?**

Un sistem de cablare structurata este foarte flexibil si iti permite sa faci foarte multe schimbari fara niciun efort.

Cu siguranta ca ai nevoie de o solutie care sa te ajute sa te dezvolti si care creste odata cu afacerea ta, avand capacitatea de a suporta aplicatii in curs de dezvoltare. Este cert faptul ca implementarea unui sistem de cablare structurata este exact ce ai nevoie!

Servicii:

- Instalare cablare;
- Asistenta a proiectului; rack
- Instalarea unor noi puncte de date;
- Proiectarea unor solutii proprietare sau partajate pentru o varietate de protocoale de retea, inclusiv: Gigabit si Fast Ethernet, Token Ring si ATM;
- Instalare cabluri Categoria 5E, Categoria 6, Categoria 7;
- Instalare fibre optice pentru conexiuni mai rapide si mai sigure;
- Verificare si testare in conformitate cu certificarile industriei.



Beneficii:

- Reducerea costurilor de intretinere;
- Detecția rapida a defectiunilor, aceste sisteme fiind usor de urmarit si depanat datorita standardelor impuse in ceea ce priveste instalarea si etichetarea;
- Flexibilitatea rețelei de voce-date;
- Solutii customizate si adaptate perfect afacerii tale.

## Mentenananta si Intretinere

**Scopul principal al mentenantei este asigurarea functionarii unui sistem in conditii optime pe un termen cat mai lung.** Aceasta include atat operatiuni de intretinere periodica a unui sistem, cat si repararea sau inlocuirea componentelor ce se defecteaza in timp.

Pentru ca orice sistem de securitate, indiferent de complexitate sau marime are nevoie de mentenananta pentru a functiona corespunzator in timp, NIBACO ofera servicii de mentenananta ce presupun:

- Verificari periodice ale sistemului de securitate (mentenananta preventiva) – Permite



- Interventie rapida in caz de defectarea/ oprirea neprevazuta din functionare a unui sistem si remedierea posibilelor cauze
- Remedierea defectelor de functionare a sistemelor de securitate prin reparatia sau inlocuirea componentelor nefunctionale.

# Proiectare

**Nibaco detine personal calificat si certificat pentru lucrari de proiectare a instalatiilor electrice si de curenti slabi.** De asemenea, firma este atestata conform prevederilor legale:

- Inspectoratul General al Politiei Romane sa efectueze activitati de proiectare, instalare, modificare sau intretinere a componentelor sau sistemelor de alarmare impotriva efracției.
- Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta pentru proiectarea sistemelor si instalatiilor de semnalizare, alarmare si alertare in caz de incendiu.
- Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta pentru proiectarea sistemelor si instalatiilor de limitare si stingere a incendiilor.
- Autoritatea Nationala de Reglementare in Domeniul Energiei pentru proiectare si executare de instalatii electrice interioare pentru constructii civile si industriale, bransamente aeriene si subterane, la tensiunea nominala de 0.4 kV.



Nibaco poate elabora proiecte conceptuale, la nivel de proiect tehnic si detalii de executie pentru orice tip de instalatii electrice si de curenti slabi (sisteme de siguranta si securitate, sisteme pentru spitale, sisteme de comunicatie, sisteme de management pentru cladiri).

# NIBACO

Sisteme de securitate, Voce - Date si Instalatii electrice



## TEHNOLOGII IMPLEMENTATE



**BOSCH**

**SIEMENS**

**SCHRACK**  
SECONET



**United  
Technologies**

Building & Industrial Systems

**JVC**

**HIKVISION**

**tyco**

**ASSA ABLOY**



**CDVI**

**Schneider  
Electric**

**EAT•N**

**legrand®**

[www.nibaco.ro](http://www.nibaco.ro)



## CONTACT

Telefon: +40314250661

Mobil: +40745551254

Fax: +40314250645

office@nibaco.ro

Craiova, Str. Gen. Mihail Cerchez, nr.10

Bucuresti, Sector 6, Blv Iuliu Maniu 6C

