

LCN-Gebäudeleittechnik

Heute schon auf dem Stand von morgen.

LCN - die Revolution im Wohnhausbau

Die Technik in Wohngebäuden hat in den letzten Jahrzehnten enorme Fortschritte gemacht, die das Leben leichter und angenehmer machen.

Ermöglicht wird dieser Wohnkomfort durch die moderne Gebäudeleittechnik. Auf diesem Gebiet ist **LCN** eines der weltweit führenden Systeme!

LCN bringt Ihnen viele Vorteile:

- **LCN** erkennt Sie direkt an der Haustür und öffnet Ihnen die Tür, ohne dass Sie einen Finger krumm machen müssen.
- **LCN** stellt abends die Türklingel auf ein stilles Signal um, damit Ihre Kinder vom Besuch nicht wachgeklingelt werden.
- **LCN** stellt alle Beleuchtungskörper Ihres Hauses automatisch auf die von Ihnen einmal eingestellte Helligkeit ein und und und...

Ein wichtiger Punkt: Wenn sich Ihre Lebenssituation in 5 oder 10 Jahren ändern sollte, können Sie Ihr **LCN**-System schnell und einfach an Ihre aktuellen Bedürfnisse anpassen: Statt mit Meißel und Hammer einfach mit dem PC Ihres Installateurs.

Sie sind also heute schon auf morgen und sogar übermorgen vorbereitet.

SICHERHEIT

KOMFORT

ENERGIEEINSPARUNG



LCN

Local Control Network

LCN

Local Control Network

Perfektion.

Wussten Sie schon, dass...

- ... **LCN** eines der leistungsfähigsten Gebäudeleitsysteme der Welt ist ?
- ... **LCN** bereits in unzähligen Gebäuden Tag für Tag das Leben angenehmer macht ?
- ... Sie **LCN** jederzeit an Ihre aktuellen und persönlichen Bedürfnisse anpassen können - und deswegen auch in 30 Jahren noch auf der sicheren Seite sind ?
- ... **LCN** aufgrund seiner überlegenen Funktionalität das beste Preis/Leistungsverhältnis bietet ?

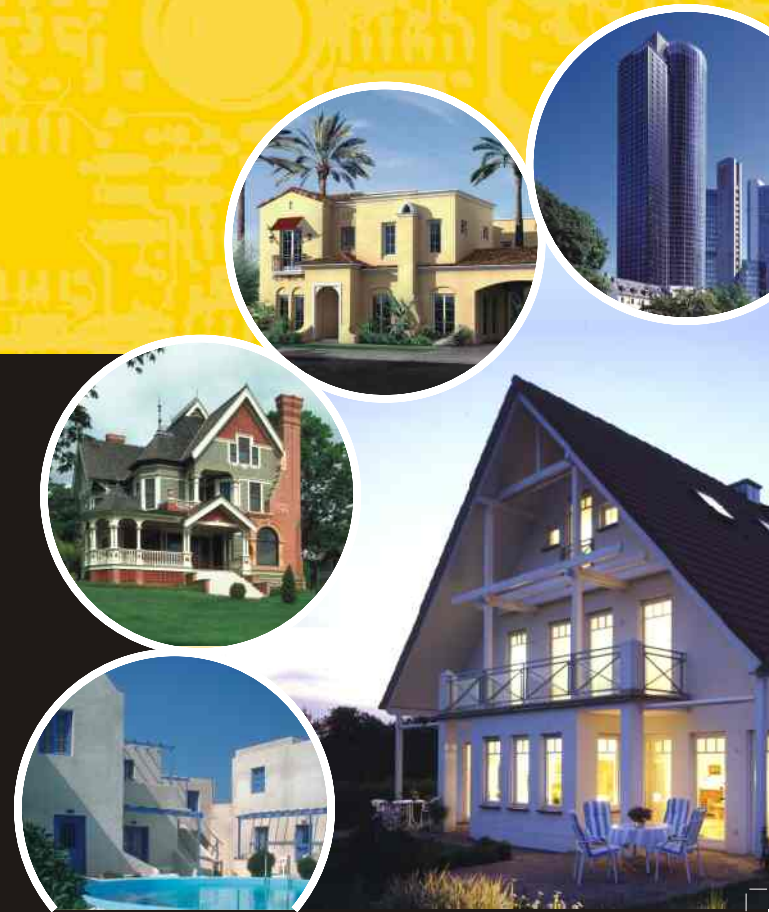
Die zukunftsichere Lösung für Ihr Eigenheim

Ihr **LCN** - Partner:



ISSENDORFF GmbH
D-30880 Rethen
Magdeburger Str. 3

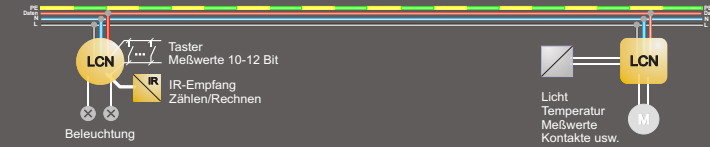
Tel.: 05066 998-0
Fax: 05066 998-899
www.LCN.de



Für
jedes Objekt
geeignet.



Ihre ganz persönliche LCN - CHECKLISTE



Gebäudeleittechnik für alle Bereiche

Eine der besonderen Stärken von **LCN** ist seine Flexibilität! Vom kleinen Projekt bis zur Großanlage, vom Einfamilienhaus bis zum Büroturm mit 50, 60 oder 100 Etagen - **LCN** bekommt Objekte jeder Größenordnung schnell und sicher in den Griff.

LCN in Wohnhäusern

Schon heute steuert **LCN** in tausenden von Ein- und Mehrfamilienhäusern die Rolläden und Jalousien, die Heizung und die Lüftung. Auch die Beleuchtung im Innen- und Außenbereich wird mit **LCN** je nach Bedarf und Geschmack geregelt. Gleichzeitig übernimmt **LCN** die zuverlässige Überwachung der Gebäude - Alarmanlage inklusive. Und zur Freude der Bauherren senkt es die Energiekosten um bis zu 40 %.

LCN in Zweckbauten und Großanlagen

In zahllosen Zweckbauten, Bürogebäuden, Hotels und Museen wird **LCN** seit Jahren erfolgreich eingesetzt. Im Frankfurter Main-Tower beispielsweise regelt **LCN** in jedem einzelnen Büro das Licht und steuert alle Fenster in Abhängigkeit vom Winddruck. In Münchens höchstem Hochhaus "Uptown", kommt zu den genannten Funktionen noch die gesamte Einzelraumregelung (Heizen und Kühlen) dazu. Auf zwei der vier Formel-1 Rennstrecken in Deutschland steuert **LCN** inzwischen die gesamte Anlage, von den Ampeln bis zum kompletten Rennengeschehen - **LCN** stellt so seine ungeheure Geschwindigkeit eindrucksvoll unter Beweis.



*Behagliches Wohnen - mit
LCN im Handumdrehen !*

Mit Hilfe dieser Checkliste können Sie entscheiden, was Sie mit **LCN** realisieren wollen. Kreuzen Sie einfach hier an, welche Funktionen Ihnen wichtig sind - und besprechen Sie dann alles weitere mit Ihrem Installateur.

ALLGEMEINE FUNKTIONEN

- Abspeichern von "Lichtstimmungen". So schaffen Sie auf Knopfdruck in jedem Raum genau die Atmosphäre für Ihr optimales Wohlbefinden
- Steuerung Ihrer Rolläden, Jalousien und Markisen - abhängig von der Tageszeit, dem Wetter und Ihren Nutzungsgewohnheiten
- Zentrale Steuerung beliebiger Leuchtengruppen mit einem einzigen Knopfdruck
- Abschalten aller Stromverbraucher, sobald Sie das Haus verlassen
- Simulation Ihrer Anwesenheit während des Urlaubs
- Flackerlicht statt Türgong am Abend
- IR-Fernsteuerung sämtlicher Funktionen in allen Räumen (fast zum Nulltarif!)

KLIMAREGELUNG

- Regelung der Raumtemperatur je nach Tageszeit und Raumnutzung mit physiologischer Temperaturkurve
- Abschaltung der Heizung während des Lüftens
- Kühlen ohne Klimaanlage- automatische Nachtauskühlung
- Lüftung mit Steuerung des Volumenstroms
- Frostalarm und andere Meldfunktionen
- Steuerung des Wintergartens

KELLERGESCHOSS

- Überwachung der Kellerräume auf Wasser, Anwesenheit, Einbruch, usw.
- Überwachung der Kühlgeräte, Heizung, usw.
- (Fern-) Steuerung und Überwachung von Solarium/Sauna/Schwimmbad

ERD- UND OBERGESCHOSSE

- Vollautomatische Lichtsteuerung, auf Wunsch auch ganz ohne Schalter
- Türöffner, Elektroriegel und Anwesenheitsmeldung, gleichfalls als Alarmanlage nutzbar
- Zutrittskontrolle (auch mit Personenerkennung)
- Automatische Steuerung von Flurlicht, WC-Belüftung usw.

DACHGESCHOSS

- Automatisches Ansteuern der Dachfenster je nach Witterung und Tageszeit
- Automatische Steuerung der Belüftung zur Vermeidung von stickiger Luft im Dachgeschoss

HAUSUMFELD

- Umfassende Alarmanlage
- Anwesenheitskontrolle, Zeiterfassung
- Steuerung der Außenbeleuchtung
- Steuerung der im Garten installierten Anlagen (Springbrunnen, Bewässerungsanlagen usw.)
- Wintergarten-Umweltsteuerung
- Steuerung und Überwachung Ihres Garagen- und Hoftores
- Fernsteuerung der gesamten Anlage per Internet oder SMS

ANDERE FUNKTIONEN, die Sie mit LCN realisieren möchten:

.....

.....

.....

.....