

## من نحن

ألوي | شركة متخصصة في تقنيات المباني الذكية نهدف لتوفير بيئة ذكية وعصرية تلبي احتياجات عملائنا

## مهمتنا

مهمتنا تتمثل في تقديم مباني ذكية بأعلى معايير الجودة والكفاءة بما ينعكس إيجاباً على رفاهية وراحة عملائنا

## قيمتنا

الالتزام بالكفاءة المؤسسية  
خلق تجارب منقطعة النظير  
الاهتمام بأدق التفاصيل  
تقديم حلول مبتكرة

## حلولنا

### ١- المباني الذكية

الإضاءة والتكييف  
أنظمة الأمان  
أنظمة الوصول  
الصوتيات  
المساح  
التعلم العميق  
الشبكات  
الستائر

### ٢- حلول صديقة للبيئة

شواحن السيارات  
الطاقة المتجددة

## تتميز حلولنا:

بالاعتمادية العالية ، التكلفة المناسبة، الريادة والابتكار

## الإضاءة

### ١- ديمر

جميع أنظمة الإضاءة التي نقدمها يمكن  
خفض ورفع شدة إضاءتها، وذلك بنسبة  
0 إلى 100٪.

### ٢- انتقالات انسيابية

عندما تنتقل بين درجات الإضاءة، أو عندما  
تقوم بإطفائها وتشغيلها، فإنها ستنتقل  
بشكل انسيابي وسلس.

### ٣- أكثر من مجرد إضاءة

تؤدي الإضاءة دورًا إضافيًا آخر، حيث تقوم  
باعلامك بوجود أية إنذارات، مثل التسريبات  
أو الحريق و تعمل حتى كبديل للجرس.

٤- نصف جمال المنزل يكمن في اختيار الإضاءة.

#### ٥- محاكاة التواجد

حين تكون في إجازتك السنوية، فإن نظام الإضاءة سيحاكي تواجدك، حيث يقوم بتشغيل الإضاءة كما لو كنت موجوداً.

#### ٦- توفير الطاقة

يقوم النظام بتوفير الطاقة تلقائياً؛ عبر مزامنة الإضاءة الطبيعية ومراقبة تواجد الأشخاص في الغرف.

#### ٧- مزامنة الإضاءة الطبيعية

يقوم النظام بمزامنة الإضاءة مع الإضاءة الطبيعية الداخلة إلى الغرفة، الأمر الذي يقدم لك تجربة ضوئية رائعة.

#### ٨- هل فكرت في كون الإضاءة أسلوب حماية وأمان؟

#### ٩- الوضع الليلي

في حال استيقظت من نومك في الليل، ستعمل الإضاءة بشكل خافت دون تشغيلها كلها، مما يساعدك على إكمال نومك.

### التكييف

#### ١- مؤتمتة بالكامل

يتعرف النظام على أسلوب حياتك، ويحلل استخدامك للتكييف ويؤتمتها فعلى سبيل المثال يقوم بتشغيل التكييف قبل دخولك للمنزل

#### ٢- توفير الطاقة

تصل نسبة التوفير في فاتورة الكهرباء إلى حوالي ٥٥٪ عند أتمتة التكييف، باستخدام تحليلات معقدة لتوفير الطاقة.

#### ٣- الوضع الاقتصادي

عند عدم وجود أحد في المنزل، يمكن للنظام الدخول في وضع اقتصادي، حيث يتم التحكم بدرجة حرارة الغرفة في حدود معينة.

#### ٤- تحكم يدوي

لا تعني أتمتة التكييف أنه ليس هناك تحكم يدوي، يمكنك تخصيص التكييف عن طريق التطبيق، تعود الأتمتة تلقائياً في اليوم التالي.

#### ٥- درجات حرارة مثالية في

كافة أرجاء منزلك.

## ٦- بيانات تحليلية

يقدم لك النظام بيانات تحليلية عن حالة التكييف في منزلك، حيث يمكنك الرجوع إليها من أجل فهم استخدامك.

## ٧- التنبؤ بالصيانة

عبر تحليل أداء التكييف، يمكن للنظام أن يبلغك باجته إلى الصيانة، مما يوفر عليك أموالاً طائلة.

## الستائر

### ١- التحكم بالتكييف

صحيح أنك الآن في قسم الستائر، لكن أنظمتنا تقوم بضبط حرارة الغرفة بالستائر فترفع درجة الحرارة في الشتاء وتحفظ البرودة في الصيف.

### ٢- متابعة أشعة الشمس

تقوم الستائر بمتابعة أشعة الشمس، فتمنع وصولها المباشر إلى عينيك، لكن تسمح لها بالدخول لتتزامن مع الإضاءة.

### ٣- خصوصية تامة

تغلق الستائر تلقائياً مع غروب الشمس، لتمنح لك أعلى مستويات الخصوصية والراحة.

### ٤- نظام استيقاظ طبيعي

تقوم الستائر بإدخال ضوء شمس في الصباح كجزء من نظام المنبه، ليساعدك على الاستيقاظ من النوم وبدء يومك بنشاط.

### ٥- قفل الأطفال

يمكنك قفل التحكم بالستائر، حيث يقتصر التحكم على الأتمتة والتطبيق،

### ٦- كافة أنواع الستائر

سواء كانت ستارة عمودية، أفقية، قماشية أو حديدية شتر، كراج، أو حتى قبة متحركة، يمكننا التحكم بكل تلك الأنواع.

### ٧- ستائر مصممة لراحتك

## الصوتيات

### ١- متعدد الغرف

يعمل النظام الصوتي بشكل منفصل في كل غرفة، أو يمكنك دمج عدة غرف معا بلمسة واحدة، مما يعطيك حرية كاملة في تحديد التجربة التي ترغب بها.

### ٢- أكثر من مجرد سماعات..

### ٣- الربط مع AirPlay2

بلمسة لأي من أجهزة آبل، يمكنك تشغيل ما تريده على السماعات، كما يمكنك دمج الغرف أو فصلها أو رفع وخفض الصوت

### ٤- نظام إنذار

في حال حدوث أي خطر لا قدر الله، يقوم النظام بتحذيركم صوتياً عبر السماعات، بشكل تلقائي.

### ٥- نظام إعلان

على سبيل المثال يمكنك اختيار إعلان: الغداء جاهز، وسيتم الإعلان في جميع الغرف التي يتواجد فيها أفراد منزلك لا حاجة لأن تبذل مجهود في رفع صوتك ومناداتهم .

### ٦- يعمل كمنبه استيقاظ في خطوتين!

خطوة ١: حدد عدد ساعات نومك،

خطوة ٢: فعل وضع النوم،

- سيقوم النظام بإيقاظك عبر السماعات.

### ٧- يعمل كجرس للباب

عندما يرن أحد ما الجرس، فإنها ترن في كافة أرجاء المنزل، وذلك بسبب ارتباط السماعات بنظام الأتمتة.

## الوصول

### ١- أساليب دخول متعددة

يمكنك الدخول إلى منزلك باستخدام عدة أساليب من بينها بصمة إصبعك، رمز سري ، بطاقة ، ميدالية لاسلكية، محفظة Apple أو من خلال التطبيق.

### ٢- أمان مطلق..

### ٣- وصول من خلال الساعة!

باستخدام محفظة Apple، يمكنك الدخول إلى منزلك باستخدام ساعة Apple، كل ما عليك هو تقريب معصمك من الباب.

#### ٤- لا تشغيل هم البطارية

باستخدام محفظة Apple، يمكنك الدخول إلى منزلك حتى بعد انطفاء جوالك بخمس ساعات.

#### ٥- حتى وإن كنت في الجهة الأخرى من الأرض !

يمكنك فتح الباب من خلال التطبيق حتى لو كنت بعيدا عن منزلك، يمكنك السماح لمن ترغب بالدخول حتى وإن لم تكن بالمنزل.

#### ٦- إنتركوم

عند رن الجرس، يمكنك مشاهدة من يقف أمام باب منزلك عن طريق التطبيق، ويلتقط النظام صور لكل من مر أمام باب منزلك.

#### ٧- رموز مؤقتة

يمكنك إنشاء رموز سرية مؤقتة للدخول إلى منزلك، حيث تتعطل هذه الرموز بعد استخدامها للمرة الأولى.

### التحكم

#### ١- أسلوب تحكم خماسي

نؤمن بأن الأتمتة مهمتها تيسير وتسهيل حياة الانسان، لذلك نعتمد أسلوب تحكم موحد في كافة أرجاء المنزل، مكون من ٥ مناطق تحكم.

#### ٢- مفاتيح جدارية

مفاتيح جدارية بأسلوب التحكم الخماسي، لمسة في الوسط لتبديل وضع الإضاءة، و أزرار جانبية يمكن تخصيص مهمتها.

#### ٣- مفاتيح معدنية

مفاتيح معدنية تشبه المفاتيح الكهربائية التقليدية، يتم استخدامها عادة في الغرف و المناطق الفرعية أو الغير رئيسية.

#### ٤- مفاتيح مخفية

مفاتيح يتم تركيبها داخل الجدران أو تحت الأسطح، تقوم بتحويل السطح إلى مفتاح ذكي بأسلوب التحكم الخماسي.

#### ٥- مفاتيح سطحية

منبه بجانب السرير بنفس أسلوب التحكم الخماسي، ومنبه طبخ يحتوي على مسبار حرارة لأتمتة الشوي والطبخ.

## ٦- تطبيق الجوال بالإضافة ل Siri

يمكنك التحكم بكافة أجزاء منزلك من خلال تطبيق الجوال، أو من خلال Siri، مما يجعله مؤتمناً ومخصصاً في الوقت ذاته.

## ٧- حساسات تواجد

حساسات تقوم بتحليل تواجد الأشخاص في الغرف، عبر قراءة الصوت والحرارة والحركة و الضوء، كما تساعد في ضبط مستوى الإضاءة.

## الأمان

### ١- أمان متعدد المستويات

الأسلوب متعدد المستويات هو الأسلوب المتبع في أنظمة الأمان الخاصة بنا، حيث أنه في حال اكتشاف أي خطر محتمل، يتم تنفيذ الآتي تلقائياً:

الخطوة الأولى: إنذار صامت، يتم تنبيه المستخدم بوجود خطر محتمل.

الخطوة الثانية: إنذار مسموع، يتم الإنذار عبر السماعات الموجودة في المنزل.

الخطوة الثالثة: إنذار مرئي، يتم التحذير بصرياً باستخدام أجهزة الإضاءة.

الخطوة الرابعة: الاتصال المباشر، يقوم النظام تلقائياً بالاتصال على الجهات ذات العلاقة.

### ٢- كاميرات المراقبة

كاميرات مراقبة ذات دقة عالية، تحتوي على حساسات ومعززة بالذكاء الاصطناعي، بالإضافة إلى ربط الإنذارات مع الأئمة.

### ٣- حساسات الحريق

حساسات تقوم بقياس مستويات ثاني أكسيد الكربون ومستويات الحرارة وتقوم بإنشاء إنذار في حال وجود أي خطر محتمل.

### ٤- حساسات الأبواب والنوافذ

حساسات لاسلكية يتم تركيبها على الأبواب والنوافذ، مع إبلاغ النظام في حال إذا تركت الأبواب مفتوحة لأجل الحفاظ على الأمان والتكييف.

### ٥- سجل متكامل

يقدم النظام سجلاً عن كافة التحركات التي تمت في المنزل، وذلك لرفع مستوى الأمان وتوفير مرجع رئيسي للنظام.

### ٦- حساسات تسرب المياه

حساسات تقوم بتحليل تواجد الأشخاص في الغرف، عبر قراءة الصوت والحرارة والحركة و الضوء، كما تساعد في ضبط مستويات الإضاءة

## حلول صديقة للبيئة

### الطاقة المتجددة

في ألوي نحرص على استخدام طاقة  
تقلل التلوث البيئي  
ويمكن الإستفادة منها بصورة فعالة

لأننا نهدف إلى الإستدامة  
تعمل حلولنا في ألوي  
على ترشيد استهلاك الطاقة

نعتمد على مصادر طاقة  
طبيعية ومتجددة

### اختياراتك تصنع فارق !

اختيار مصدر طاقة صديق للبيئة  
يساهم في الحفاظ على بيئة محيطك

### شواحن السيارات

من خلال مصادر الطاقة الكهربائية  
يمكنك شحن السيارات الكهربائية  
بكل يسر وأمان

### حلول تعزز من كفاءة الإستخدام

واكب التطورات في ظل التوجه العالمي  
لإستخدام الطاقة المتجددة  
نممكنك من مواكبة هذا التحول الإيجابي

### وقودك في بيتك

بكل يسر بإمكانك شحن السيارة  
في المنزل أو المنشأة الخاصة بك

### أسواقنا المستهدفة

المجمعات السكنية  
القطاع الصحي  
القطاع التجاري  
الفنادق  
الجامعات  
المدارس التعليمية  
المباني الحكومية

عملاؤنا - لا يوجد تغيير

موردونا - لا يوجد تغيير

### أسلوب عملنا

تبدأ رحلتنا بخمس محطات أساسية:

دراسة المشروع في هذه المحطة نقوم بالاجتماع مع العميل لفهم احتياجات المنشأة وتطلعات العميل  
التصميم والهندسة نبدأ بالتصميم والهندسة للتأكد من إمكانية تنفيذ المشروع بناءً على أسس سليمة  
التوريد نقوم بتوفير المواد اللازمة ذات الجودة العالية لتنفيذ المشروع

التنفيذ والإشراف وهي المرحلة الأساسية في صميم عملنا، حيث يعمل طاقمنا بكفاءة لإنجاز المشروع  
التحقق من الجودة وهي المرحلة الأخيرة نقوم فيها بالتأكد من جودة العمل حتى يتم تسليمه للعميل وفق أعلى معايير الجودة  
العالمية

**فروعنا:** الرياض | جدة | أبوظبي | فرانكفورت | روتردام

**ألوي قريبة منك:** - أماكن التغطية على الخريطة-