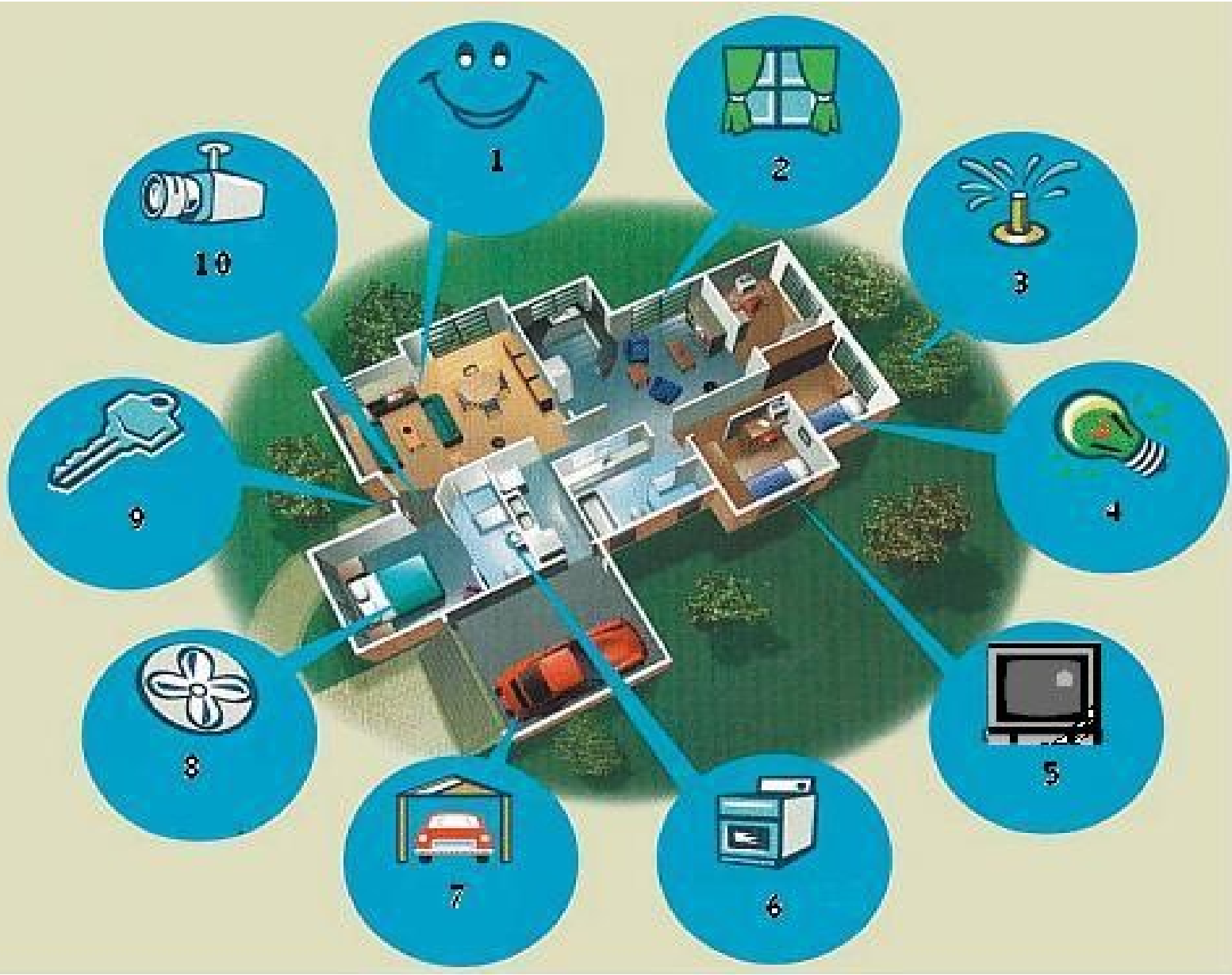




AKILLI EV OTOMASYON SİSTEMLERİ



**KEYFİNİZE
HIÇ BU KADAR DÜŞKÜN
OLMADINIZ!!!**



1 YAŞAM ALANI KONTROLÜ

2 PERDE / PANJUR OTOMASYONU

3 SULAMA OTOMASYONU

4 AYDINLATMA OTOMASYONU

5 TV / AUDIO KONTROLÜ

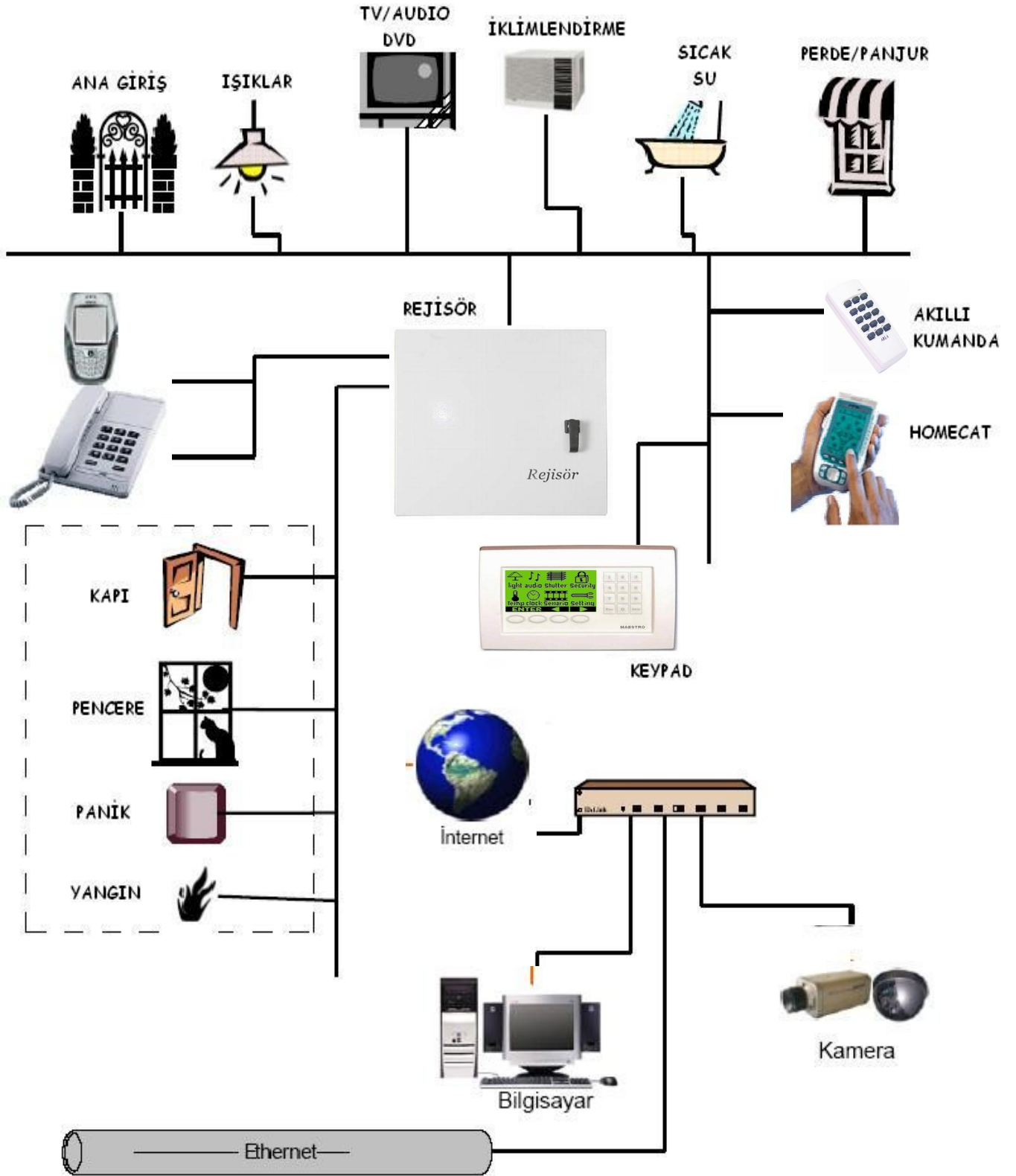
6 BUZDOLABI-KAHVE MAKİNESİ KONTROLÜ

7 GARAJ KAPISI KONTROLÜ

8 ISITMA / SOĞUTMA / KOMBİ KONTROLÜ

9 HIRSIZ / GAZ / SU BASMASI / DEPREM ALARM SİSTEMİ

10 KAMERA GÜVENLİK SİSTEMİ



OTOMASYON KAPSAMI	KULLANILAN MALZEMELER	FONKSİYONLARI
AYDINLATMA OTOMASYONU	Açma kapama kontrol modülü, Dimmer, Aydınlık sensörü	Ev içi ve dışındaki ışıkları gün batımı ve gün doğumu saatlerine göre yakar-söndürür, evdeki tüm lambaların ışık seviyesi ayarlanabilir, siz tatildayken yaşam simülasyonu sayesinde evin dolu olduğu izlenimini verir, şüpheli bir durumda iç ve dış tüm ışıklar tek düğme ile açılabilir.
PERDE, JALUZI OTOMASYONU	Grup kontrol modülü, Jaluzy motoru, Kontrol modülü	Tek bir komutla perdeler indirilip, ışıklar kısılıp, DVD oynatıcısı ve televizyon açılarak ev sineması keyfini sunar, Perde motorları ile güneşlik ve panjurların uzaktan kumanda, kontrol paneli veya telefonla kontrolü yapılır
BAHÇE SULAMASI OTOMASYONU	Kontrol modülü, Selenoid vana, Yağmur sensörü	Toprağın nem oranı kontrol edilerek bahçenizin sulanması sağlanır, tek tek veya tüm bölgelerin aynı anda sulanması sağlanır, program dahilinde sulama zamanı yağmur durumu da göz önüne alınarak otomatik olarak yapılır
ISITMA SİSTEMİ OTOMASYONU	Termostat, selenoid vana, kontrol modülü	Evin ve suyun sıcaklığı siz uyanmadan ya da işten eve dönmeden istediğiniz seviyeye getirilerek evinizin sizi sıcak bir biçimde karşılaması sağlanır, sabah evden çıkarken tek tuşla bütün cihazlar ve ışıklar kapanır, ısıtıcı ekonomik moda alınır ve siz çıktıktan belirli bir süre sonra alarm sistemi devreye sokulur.
EV İÇİ TEHLİKE UYARI SİSTEMİ	Duman detektörü, Gaz detektörü, Isı artış dedektörü, Nem, Su basması dedektörü, Selenoid gaz vanası, Selenoid su vanası, Kontrol modülü	Yangın durumunda evdeyseniz iç sirenle, dışarıdaysanız telefon vasıtasıyla arayarak sizi uyarır, gaz vanalarını ve havalandırma sistemini kapatır, belirli bölgelerde ışıkları yakarak çıkışıınıza yardımcı olur, sabah evden çıkarken tek tuşla bütün cihazlar ve ışıklar kapanır, ısıtıcı ekonomik moda alınır ve siz çıktıktan belirli bir süre sonra alarm sistemi devreye sokulur, yangın halinde gaz vanaları ve elektrik otomatik olarak kapanır, sesli uyarı sistemi veya e-mail ile haberdar eder, herhangi bir su basması durumunda su vanası otomatik olarak kapanır, gaz kaçağının tespiti halinde gaz vanası ve elektrik otomatik olarak kapanır, sesli uyarı sistemi veya e-mail ile size haber verir.
HAREKET ALGILAMALI GÜVENLİK SİSTEMİ	Dış ortam hareket detektörü, hareket sensörü, harici siren	Hareket algılaması durumunda belirlenecek senaryolara göre ışıkların yanması, sesli uyarı sisteminin çalışması, telefon ile uyarı gönderme gibi fonksiyonları yapar.
CCTV KAMERA GÜVENLİK SİSTEMİ	Kamera, Görüntü transfer kartı, bilgisayar, alarm paneli, detektörler, keypad, siren, v.b.	Görüntüler internet üzerinden 7 gün 24 saat canlı olarak izlenebilir, hareket algılaması anında kayda geçer, geçmişe yönelik görüntüler izlenebilir.
GÖRÜNTÜLÜ KAPI GİRİŞ SİSTEMİ	Bahçe ve ev kapısının renkli LCD panelli görüntü sistem ile kontrol edilebilmesi	Tüm giriş kapıları her kata yerleştirilecek olan Renkli LCD panel ile kontrol edilir, kapıya gelen misafirlerin görüntülerin TV'den de takip edilebilir.
KONTROL ÜNİTESİ	Akıllı kumanda, LCD KeyPad, Merkezi kontrol ünitesi, hat filtresi, aktif anten, internet kontrol modülü, telefon kontrol modülü.	Otomasyon kontrolünde kullanılır.



ATA TÜRK BULVARI K.OSMAN SOK. ZİYA AŞOĞLU İŞHANI KAT:2 NO:23 SAKARYA TÜRKİYE

TEL:+90 264 279 2600 FAX: +90 264 279 2601

WEB: www.matrisotomasyon.com.tr EMAIL: bilgi@matrisotomasyon.com.tr