INTELLIGENT HOME

automação • audio • video

INTELLIGENT HOME
automação • audio • video

Automação Residencial

Leve sua casa e todo seu conteúdo no bolso

Com cada vez mais e mais aparelhos eletrônicos inteligentes tendo papel fundamental em nosso dia a dia, eles merecem um papel ainda mais importante em nossa casa. Com as soluções da Intelligent Home é possível fazer qualquer dispositivo ou aparelho da sua casa se comunicar inteligentemente com outro, desde da trava da porta com as luzes, até a TV com a cortina, ou ainda, o ar-condicionado com a janela, e a válvula de gás com o sensor de gás, etc. E tudo isso podendo ser controlado por você, independentemente de onde você esteja.

Crie a ambientação perfeita para ver seu filme com apenas um toque. Gerencie e distribua suas músicas pelos cômodos da casa. Receba um email quando seu filho(a) adolescente chegar em casa. Veja sua casa, abra a porta para algum convidado estando em outro país. Intelligent Home lhe dá soluções com flexibilidade para projetar o sistema de Automação Residencial dos seus sonhos a um preço acessível. A vida é melhor quando tudo funciona em conjunto. Essa é a sua casa com um cérebro. Realmente uma idéia genial.

- Controle de Luzes
- Controle de Eletroeletrônicos
- Segurança e Monitoramento
- Acesso Biométrico
- Media Center com PlaceShifting
- Distribuição de Áudio
- Intercomunicação
- Robótica
- Energia
- Air Control
- Vidros
- Ecológico
- Banho
- Aquário
- Secretária Virtual

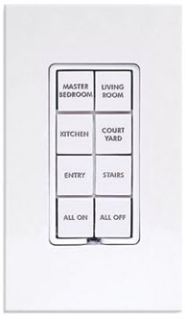
Intelligent Lights
Luzes e Interruptores Inteligentes

Talvez você gostaria de fazer o melhor ambiente possível em cada cômodo. Ou talvez você está somente procurando uma maneira fácil de economizar energia. Não importa qual seja sua intenção, Intelligent Light da Intelligent Home é sempre uma idéia brilhante.

Nas Cenas de Iluminação, o morador acende e regula a intensidade de diversas lâmpadas com um único toque de botão. Além disso ao se criar Cenas de Iluminação, em função da dimerização, pode se otimizar o consumo de energia elétrica. Exemplo: a Cena Jantar com Amigos acende todas as luzes do teto da sala de jantar, do lavabo e dos abajures, diminui a intesidade das luzes da cortina e apaga as luzes do corredor e dos quartos.

Alguns exemplos brilhantes:

- As luzes da casa se acendem automaticamente para lhe dar as boas vindas;
- Programe as luzes para ligarem no pôr do sol e desligarem na madrugada;
- Coloque as luzes para replicar seu padrão de uso diário, simulando presença quando você está fora da cidade, dessa forma fica parecendo que você está em casa mesmo não estando;
- Experimente iluminação sem as mãos quando passar por um corredor escuro;
- Sensores de movimento garantem que você nunca tenha que procurar interruptores no escuro;
- Desligue toda casa com um toque no botão da cena "Boa Noite". Todas as luzes da casa desligam com excessão do quarto das crianças que dimerizam a 10%, enquanto as cortinas fecham e o sistema de segurança arma;
- Use dimers, temporizadores e sensores de movimento para reduzir desperdício de energia elétrica;
- Programe suas luzes para desligarem automaticamente quando um cômodo está desocupado por um certo período de tempo;
- Coloque as luzes para um nível máximo de 80%. Seus olhos não irão notar a diferença mas a sua conta vai!



Intelligent Electric
Eletroeletrônicos Inteligentes

Na Intelligent Home, uma casa ou apartamento que, literalmente, fala com você, as tarefas rotineiras são automatizadas e feitas sem exigirem interferência humana, com sensores e equipamentos de última geração, que podem ser ligados e desligados a distância, de qualquer parte do mundo, pela Internet ou pelo celular.

Alguns exemplos brilhantes:

- Programe suas cortinas e ar-condicionados para ajustar automaticamente uma eficiência máxima de energia elétrica baseado nas estações, hora do dia ou temperatura externa;
- Programe seu sistema de irrigação para fornecer água somente quando estiver muito seco ou quente;
- Na porta biométrica cada dedo assume uma função diferente: imagine abrir a porta e, enquanto uma saudação é falada, a iluminação, o ar-condicionado e a persiana assumem a condição de sua preferência;
- Receba emails de alerta baseados em ações relacionadas a segurança da sua residência. Exemplo: o sistema de segurança foi armado, uma janela está aberta, o portão da garagem está aberto, etc;
- Chaveie toda a casa com um toque;
- Escolha os horários que seus filhos podem usar o computador, ver TV ou jogar videogame, fazendo com que eles se compenetrem mais nos estudos;
- E ainda, com fácil configuração, escolha os horários que cada filho(a), individualmente, pode usar o(s) computador(es) e mais: Quais sites de Internet eles podem acessar por conteúdo ou palavras chaves; Quais jogos eles podem jogar por censura de idade; Quais programas e aplicativos cada um pode usar; Bloqueie downloads de arquivos e ainda receba relatórios de uso do computador(es) de cada um.

Intelligent Security
Segurança Inteligente

Com detectores de movimento dentro e fora do imóvel e sensores nas janelas, portas, sensores de fogo e fumaça, entre outros, o Intelligent Security, um sistema de ronda eletrônica que alerta disparando um alarme (sirene), e, gerando uma ligação telefônica e/ou e-mail para um número pré-determinado (como seu celular ou central de monitoramento) avisa o ocorrido em caso de invasão ou incêndio. Assim, o usuário toma em tempo hábil as decisões necessárias a cada circunstância.

Caso o cliente tenha automação residencial e sistemas de câmeras de segurança, os sensores podem ainda acender luzes e iniciar a gravação das imagens das câmeras.

Coloque as luzes para replicar seu padrão de uso diário, simulando presença quando você está fora da cidade, dessa forma fica parecendo que você está em casa mesmo não estando.

Acesse seu sistema de segurança residencial do seu Smartphone.

www.intelligenthome.com.br

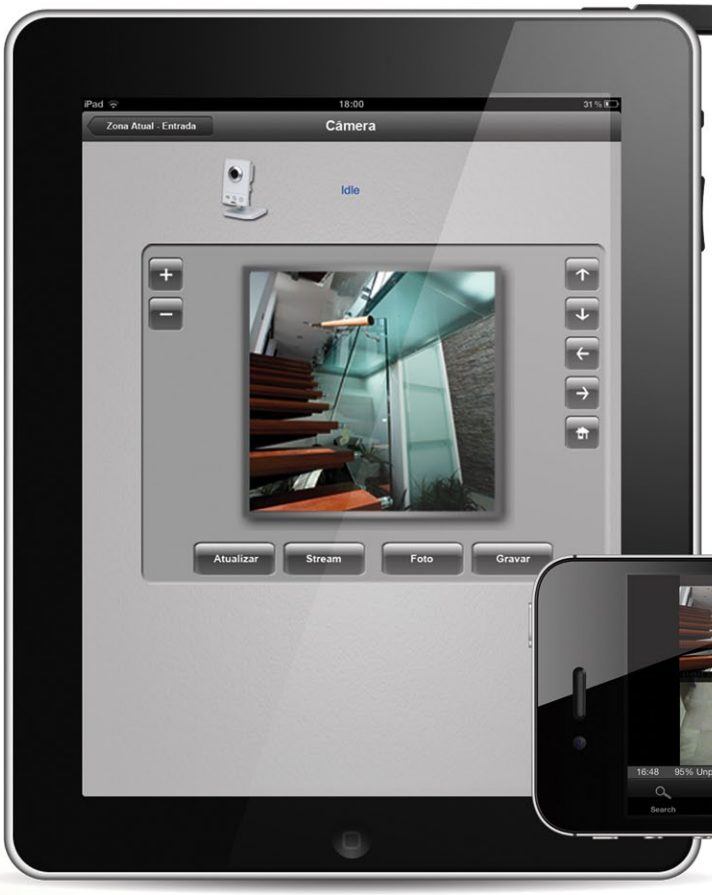
Intelligent View

Vídeo Monitoramento Digital

A segurança é um capítulo à parte, o sistema Intelligent View é o mesmo que o FBI utiliza para monitorar a Casa Branca e o Pentágono, nos EUA.

Intelligent View é um sistema de monitoramento à distância que utiliza-se de câmeras com ou sem fio e detecção de movimentos e cenários. Permite a visualização e gravação das imagens de segurança dentro de casa ou remotamente pela Internet, e em tempo real, seja em computadores convencionais ou Smartphones conectados à rede wi-fi ou celular.

Todos os controles de parede AllTouch já vêm com camera IP de segurança embutida para o sistema Intelligent View.



Alguns exemplos brilhantes:

- Use as câmeras IP do sistema Intelligent View para dar uma olhada em casa, não importando onde você esteja;
- Se chegar visita e o morador estiver fora, ele pode reconhecer e acompanhar seu convidado pelas câmeras, além de liberar sua entrada de qualquer parte do mundo;
- Tenha segurança extra contra assaltos à residência com Intelligent Lock; um dedo pode ser cadastrado para uso no caso de assalto ou coação; ao mesmo tempo em que libera a porta, grava as câmeras de segurança e avisa a central de monitoramento.

Intelligent Lock

Controle de Acesso Biométrico Inteligente

Uma fechadura biométrica que, através da leitura de impressão digital dispensa o uso de chave ou de cartão para abertura das portas.

Dependendo do modelo, a fechadura biométrica pode ser integrada a central de automação, permitindo o acionamento de luzes e outros equipamentos eletrônicos simultaneamente a abertura da porta.

Exemplos:

- Desarmar o sistema de alarme da casa e acionar a cena pessoal de quem estiver entrando. Toda vez que um determinado morador entrar em casa, as luzes da sala são acesas, a TV é ligada e uma saudação de voz personalizada é reproduzida;
- Tenha segurança extra contra assaltos à residência com Intelligent Lock; um dedo pode ser cadastrado para uso no caso de assalto ou coação; ao mesmo tempo em que libera a porta, grava as câmeras de segurança e avisa a central de monitoramento;
- Com o Controle Parental saiba a hora que seu(s) filho(as) adolescentes chegam em casa! A Fechadura Biométrica Inteligente registra os horários de todas as pessoas que entram na casa, desta forma você fica sabendo quem entra e quando. Você pode inclusive programar a casa para sempre lhe enviar um e-mail sempre que seu filho ou filha chegar em casa depois das 18:00 por exemplo.

Media Center

Com Tecnologia Place Shifting

Entretenimento de Alta Definição. Interface simples em qualquer lugar. Entretenimento "Tudo em um". TV gravada, músicas, fotos e vídeos. Acesse mídia online.

Você pode assistir TV com pausa ao vivo, gravada ou via web (Internet TV e Videopodcasts), ouvir música digital, visualizar imagens e vídeos pessoais.

Acesse seus contatos, agenda e e-mails. Navegue na sua coletânea de DVDs e BluRay Discs por ilustração de capa, veja as sinopses e os reproduza com facilidade. Você ainda pode Jogar, gravar CDs e DVDs, ouvir rádios FM e via Web, ou acessar conteúdo de serviços on-line como previsão do tempo, Netflix, Twitter, Google Maps, mercado de ações, e muito mais.

Tudo com seu controle remoto. E ainda é possível estender o Windows Media Center para qualquer cômodo com TV ou computador da casa inclusive portáteis (iPhones/iPods/iPads) e ainda integrar a automação do imóvel.

- Canais de TV de Internet: notícias internacionais, esportes, seriados e videopodcasts;
- Locadora de filmes pela Internet (Netflix);
- Veja trailers de filmes em lançamento nos cinemas internacionais em alta definição;
- Navegue na Internet;

.

- Veja a previsão do tempo com fotos de satélite;
- Veja vídeos do YouTube;
- Verifique o mercado de ações;
- Navegue pelo Google Maps;
- Tudo com seu controle remoto.

AirPlay

O nosso Media Center é totalmente compatível com o AirPlay da Apple. Ele conversa com o AirPlay nos dois sentidos: do Media Center para Apple TV e de qualquer dispositivo Apple como iPads e iPods para o Media Center. Ou seja, você consegue tocar sua música ou vídeo favorito do seu iPod para a TV Media Center sem fio, assim como, tocar os filmes e músicas do seu Media Center para seu iPad e Apple TV.

Controles para iPad

Guia Eletrônico e TV Gravada no iPad

Guia Eletrônico e TV Gravada no iPad

Placeshifting de Fotos e Músicas no iPad

Placeshifting de Guia Eletrônico da TV, TV Gravada e Filmes no iPhone

Intelligent Audio

Distribuição de Som Inteligente

Qualquer som, qualquer cômodo, qualquer hora.

Com uma instalação mais fácil do que você possa imaginar, você pode ter a solução musical de seus sonhos em apenas algumas horas. O sistema de distribição de áudio wireless da Intelligent Home lhe dá um mundo de música na ponta dos seus dedos – vindos da Internet e do seu computador. Toque todos os sons armazenados no seu PC ou Mac, navegue e ouça milhares de estações de rádio de Internet e, aprecie milhões de sons e músicas dos mais populares serviços de música online.

Aqui vão alguns exemplos que mostram como a Intelligent Home pode trazer música em todos os cômodos da sua casa:

- Toque música em múltiplos formatos e fontes, incluindo rádio, serviços de música online, seu ipod/iphone/iPad, um disco rígido externo ou computador;
- Escolha ouvir música clássica no escritório, blues na cozinha e rap no quarto das crianças, tudo ao mesmo tempo;
- Tenha acesso a mais de 4,5 milhões de sons em qualquer ou todos os cômodos a qualquer hora com serviço de música online Rhapsody ou Napster*.

*Rhapsody ou Napster requerem uma assinatura mensal.

PONTO DE ÁUDIO COM
SPEAKERS INTEGRADOS
(Cor preto ou branco)

PONTO DE ÁUDIO
AMPLIFICADO PARA
CONECTAR SPEAKERS
ESPALHADOS

DOCK PARA IPHONE/IPOD

(Carrega e toca no sistema)

SOFTWARES DE CONTROLE PARA IPHONE
iPOD Touch / iPAD / Android

Intercom - Videodoor Pad

Vídeo porteiro para iPad

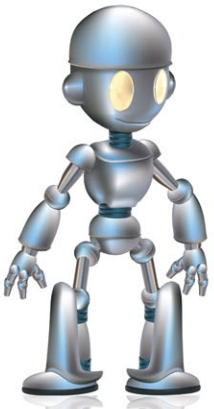
Quando alguém toca sua campainha o vídeo porteiro para iPad permite que você veja quem está na sua porta ou portão, fale com o convidado e libere sua entrada direto do seu iPad, iPod ou iPhone.

Caso sua casa possua automação da Intelligent Home e você estiver fora da sua residência, quando alguém tocar sua campainha o seu iPhone receberá um email ou uma ligação lhe avisando e possibilitando a visualização, conversa e abertura remota da porta.

Exemplos:

- Com uma capa especial para seu iPad você pode de dentro da sua piscina ser avisado, visualizar, conversar e liberar a entrada de seus convidados sem sair da piscina;
- Algum morador ou empregado não consegue entrar na residência, você pode liberar a entrada de qualquer lugar.

Veja, fale e abra a porta ao tocarem sua campainha



Intelligent Robot

Robôs Inteligentes

ROBÔ ASPIRADOR DE PÓ - iRoomba® 780

O robô aspirador de pó iRoomba® não precisa ser empurrado por ninguém. Ele faz um cálculo da trajetória que tem de percorrer e sai pela casa limpando e desviando dos obstáculos. Ao perceber que sua bateria está está pifando, volta, obediente, para a unidade de recarga. Esperto, não?

- Sobe nos tapetes, não cai na escada, passa debaixo dos móveis, limpa os cantos da parede com uma vassourinha especial;
- Cobre 4 cômodos com uma única carga de bateria;
- Comando através de controle remoto sem fio, Touchpad no próprio robô, ou pela automação residencial;
- Fácil agendamento;
- Base de recarga automática;
- 2 Muros virtuais;
- 1 Pacote de escovas de reposição;
- 1 filtro extra.

Novidades deste modelo:

Controle Touchpad

Facil limpeza do filtro

ROBÔ DE LAVAGEM DE CHÃO - iScooba® 230

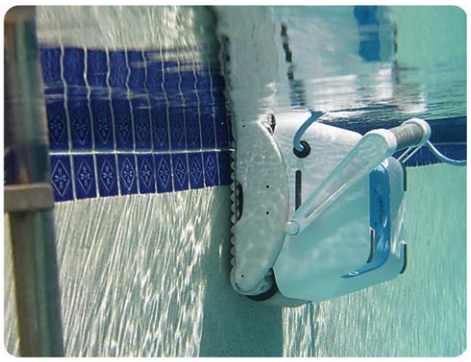
O robô de lavagem de chão mini para banheiros Scooba 230 limpa lugares de difícil acesso no seu banheiro como debaixo de armários e em volta do toilet. O Robô de Lavagem de Chão remove até 97% das bactérias domésticas, dessa forma o chão se torna confiável com o toque de um botão. O iScooba tem um poderoso sistema de limpeza de 3 estágios. Scooba usa somente soluções limpas (água com aroma, água com vinagre ou solução de limpeza sem cloro do Scooba) para lavar os chãos.

Características:

- Lava, escova e aspira a sujeira do seu chão sozinho. Despeja uma solução líquida no chão e então escova e aspira a solução líquida suja de volta;
- Ele limpa lugares de difícil acesso enquanto que automaticamente evita tapetes;
- Base de carregamento.

ROBÔ DE LIMPEZA DE PISCINA - iVerro™ 500

- Limpa piscinas do chão à linha d'água em 3 horas;
- Escovas em PVA "escovam com força" as superfícies da piscina;
- Limpa e circula mais de 265 litros de água por minuto;
- Reduz o tempo de execução do sistema de filtragem da sua piscina;
- Não nescessita instalação, ganchos ou canos de sucção;
- O potente sistema de aspiração com filtro limpa e armazena folhas, cabelo, areia, poeira, algas, bactérias e detritos de até 2 microns - isso é 20 vezes menor do que o olho humano pode ver;
- Limpa independentemente, dessa forma, o seu sistema de bombeamento e filtragem da piscina trabalham menos, requerendo menos manutenção e durarão mais;
- Aumenta a distribuição de química e temperatura da água;
- Para piscinas de azulejo, fibra de vidro e vinyl.



ROBÔ DE LIMPEZA DE PISCINA - iVerro® 300 HydroJet

- Limpa piscinas do chão à linha d'água em 3 horas;
- Jatos de água(HydroJets) "lavam com força" as superfícies da piscina;
- Limpa e circula mais de 265 litros de água por minuto;
- Possui filtro que remove folhas, cabelo, areia, poeira, algas, bactérias e detritos de até 2 microns - isso é 20 vezes menor do que o olho humano pode ver;
- Reduz o tempo de trabalho do sistema de bomba e filtragem da piscina;
- Não nescessita instalação, ganchos ou canos de sucção;
- Para piscinas de gunito(concreto). Pode ser usado também em piscinas de azulejos novas.

Comparação dos modelos de robôs para piscina		
	iVerro 300	**iVerro 500**
Tipo de Piscina	Piscina de concreto e azulejos novos.	Piscina de azulejo, fibra e vinil.
Forma de Limpeza	Jatos de água extra fortes e filtragem.	Escovação forte e filtragem.
Manutenção	Fácil Manutenção e durabilidade.	Maior manutenção.

SOLAR POWERED POOL PURIFIER - Purificador de Piscina Solar

Este seguro e não-tóxico purificador de piscina solar flutua na sua piscina e libera íons minerais na água. Enquanto que os íons minerais são totalmente infofensivos à você, eles efetivamente bloqueiam o crescimento de algas e outros microorganismos. A água ionizada é tão segura, que está dentro dos padrões brasileiros de filtragem de água para consumo humano.

Diferentemente do cloro, que rapidamente perde potência, os íons minerais continuam efetivos por semanas. Eles não irão evaporar, ainda mantêm a água limpa em piscinas que estão cobertas durante as estações mais frias. O purificador de piscina solar começa a produzir íons imediatamente após ser colocado numa piscina quando exposto à luz solar, e irá produzir níveis de íons suficiente para a purificação da piscina dentro de 2 semanas.

O purificador pode manusear piscinas de até 152.000 litros. Para piscinas maiores, mais de um purifi cador solar pode ser necessário. Você também pode considerar em usar dois purificadores durante o verão para prevenir o crescimento de bacterias em águas mornas.

Os painéis solares avançados do purificador de piscina geram sua própria eletricidade, custando absolutamente nada para carregá-lo! A unidade utiliza corrente elétrica baixa, dessa forma não existe risco de choque elétrico.

Por causa de alguns contaminantes de piscina, como poeira ou loção, que não são afetados pelos íons minerais, você precisará adicionar uma pequena quantia de cloro ou outros oxidantes para dissolvê-los.

Intelligent Energy (Smartgrid)

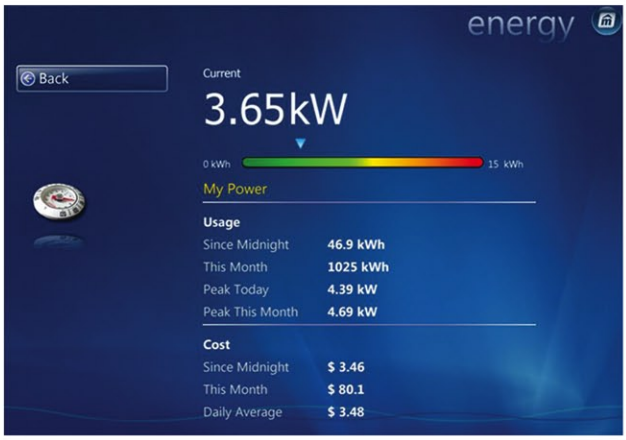
Monitoramento de consumo de energia elétrica

Monitore e gerencie o consumo de energia elétrica da sua casa através de qualquer TV, pelo display touchscreen ou através de iPods/iPads/iPhones localmente e até remotamente. Fácil utilização e compreensão.

Nós acreditamos que a tecnologia de relógios de leitura de consumo de eletricidade com Smartgrid que está chegando ao Brasil e será implementado nos próximos anos nas residências pelas empresas de fornecimento de energia como Light, Ampla, Eletropaulo, Celesc, Eletrosul, CEE, entre outras; só será entendida se o consumidor estiver a frente e no centro do design de sistemas de respostas por demanda. Por isso a Intelligent Home facilita o entendimento e controle desse sistema na sua residência com controles intuitivos e gráficos, além de melhorar esse sistema com informações de consumo de energia não só da residência como um todo, mas descriminar o consumo de cada aparelho ou lâmpada da sua casa. Dessa forma o consumidor pode reduzir o uso de energia controlando como e quando aparelhos eletrodomésticos usam energia, particularmente durante pico de preço de energia e de um jeito que se encaixe com o seu estilo de vida e prioridades. Mesmo que você ainda não tenha esse sistema, instalamos os dispositivos leitores de consumo de energia no seu relógio de leitura convencional, transformando-o em Smartgrid.

Como irei economizar dinheiro?

Intelligent Home Smartgrid ajuda você a identificar os hábitos sugadores de energia da sua casa. veja quanto você está consumindo em Reais(R$), desligue aparelhos e veja seus custos caírem instantaneamente. Dicas de economia de energia personalizadas protejem seu bolso e começam a reduzir seu gasto com energia muito antes da conta de luz chegar à sua porta.



O consumo é mostrado da seguinte forma:

- O total de consumo da casa;
- O consumo por equipamento e eletrodomésticos (luz do escritório, luz da sala, home theater, ar-condicionado, máquina de lavar, computador, etc.);
- Consumo em tempo real no modo instantâneo, acumulado ou previsão para o mês em quilowatts ou em reais(R$).

Benefícios:

- Coleta dados de 5 em 5 segundos para detectar instantaneamente atrasos de energia, blecautes parciais e blecautes;
- Mais transparência na leitura, melhorando a precisão da conta de luz;
- Ajuda usuários a melhor entender e rastrear os seus custos com eletricidade;
- Apresenta estruturas de faturamento de taxa variável, tais como Horário de Uso e Preço de Horário de Pico;
- Reduza o risco de infraestrutura obsoleta investindo em medidores inteligentes baseados em padrões abertos como é o caso do ZigBee.

Media Center Air Control

O controle em suas mãos

Kinect tem mudado a maneira que as pessoas jogam video game e experimentam entretenimento. Agora, Kinect para Windows transforma a maneira que nós interagimos com o nosso PC e Media Center.

Com o nosso Air Control você pode controlar sua TV, filmes, fotos, músicas, automação residencial, e muito mais com as suas mãos! Isso mesmo, com as suas mãos no ar. Sem controle remoto. Sem mouses. Estilo Minority Report lembram?

Esse fantástico produto já está disponível na Intelligent Home. Usuários experimentam as possibilidades ilimitadas oferecidas por Intelligent Air Control para kinect e PC Media Center na sala ou no escritório.

Smart Glass

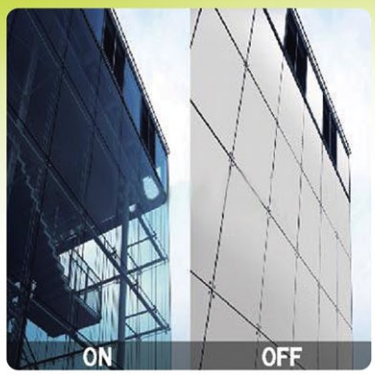
Vidros Eletrocrômicos Inteligentes

Vidros ou Janelas Eletrocrômicos

Vidros eletrocrômicos ou vidros que mudam de cor vêm da junção de duas palavras, "eletro" (eletricidade) e "crômico" (relativo à cor). Portanto, os dispositivos eletrocrômicos representam a aplicação prática do fenômeno de eletrocromismo, que, por definição, implica uma mudança reversível de coloração, ocasionada pela aplicação de uma diferença de corrente elétrica.

Vidros ou Janelas Inteligentes

Desenvolvidos a partir de vidros eletrocrômicos + motores + sensores de temperatura, chuva e humidade + controlador inteligente (cérebro), proporcionam aos usuários a possibilidade de minimizar o consumo de energia de uma edificação com a racionalização do uso de sistemas de ar condicionado e de iluminação artificial.



Para a Função Térmica: o usuário pode definir através de controle na parede ou controle remoto, quando permitirá ou não a passagem da radiação solar tornando o vidro preto opaco ou transparente, além de poder abrir e fechar os vidros permitindo entrada de ar exterior. Dessa forma a temperatura do interior do imóvel pode ser otimizada da melhor maneira possível, economizando eletricidade (dinheiro) e proporcionando conforto térmico.

Para a Função Estética: o usuário pode escolher através de controle remoto, inclusive smartphones e TVs, o grau de opacidade que deseja para suas paredes ou janelas. Na cor preta a tecnologia que usamos é a SPD possibilitando tons entre o preto opaco, passando pelo cinza translúcido até o transparente. Na cor branca a tecnologia que usamos é a LCD possibilitando o branco translúcido leitoso ou transparente.

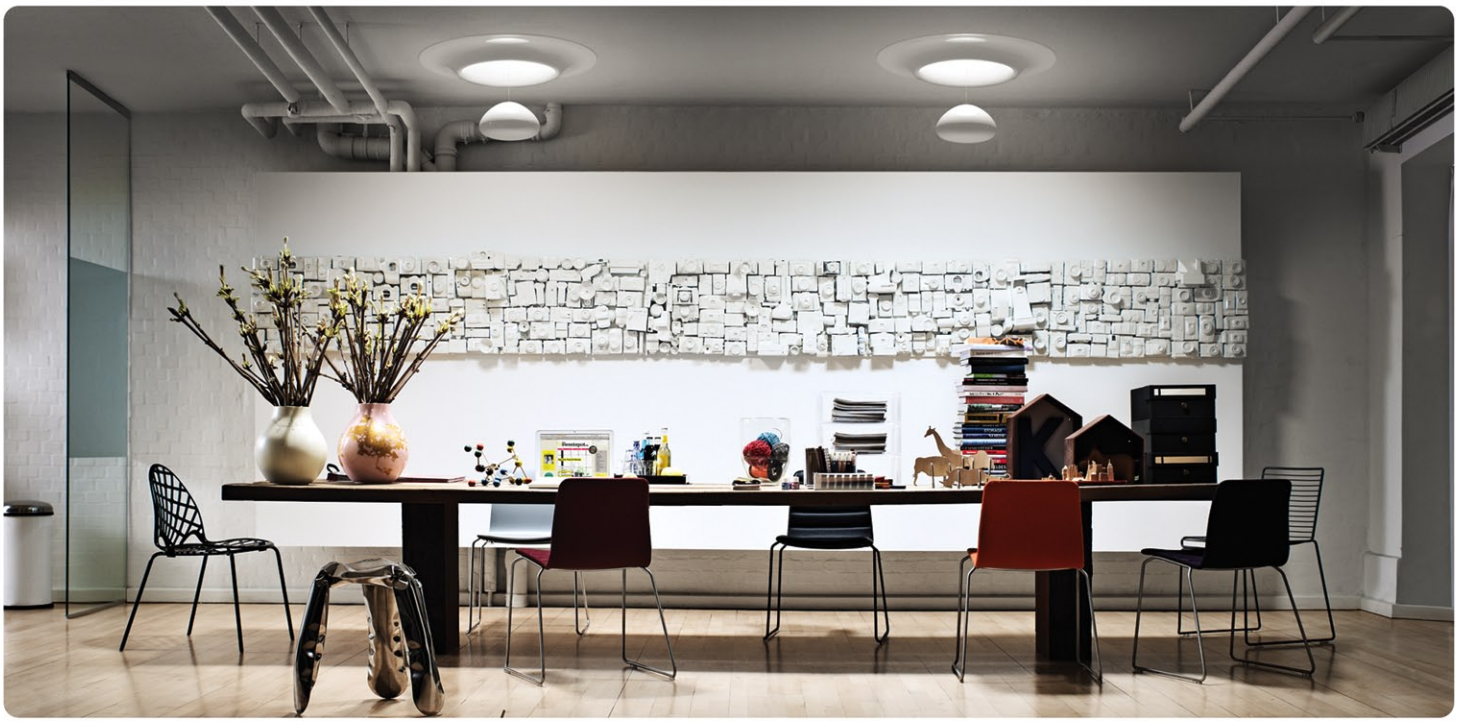
Também utilizamos o vidro eletrocrômico branco para fazer pisos junto com iluminação de fundo (backlight) de LED e placas de Corian da Dupont. Os pisos feitos com a combinação desses materiais e tecnologias proporcionam efeitos estéticos e visuais jamais vistos antes.

Exemplo: Você pode ter um piso de vidro branco eletrocrômico com fundo em cimento queimado ou pedra e iluminação de fundo em LED branco, dessa forma com o apertar de 1 botão você pode mudar o piso de cimento queimado para totalmente branco ou ainda totalmente branco e emanando luz branca.

Intelligent Eco
Produtos Ecológicos

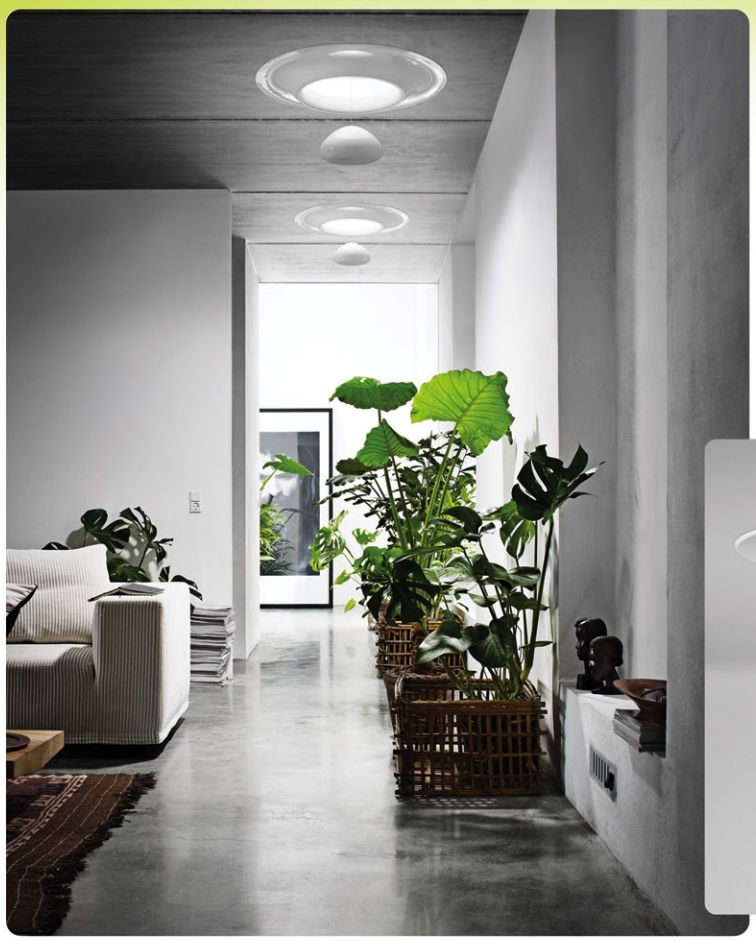
Nossos produtos ecológicos não somente tem o intuito de ajudar de alguma forma a preservar os recursos e o nosso planeta, como também a preservar a sua saúde e os seus gastos com energia, água e construção utilizando produtos à frente do seu tempo.

ILUMINAÇÃO SOLAR TUBULAR:



A Iluminação Solar Tubular é o sistema de iluminação natural mais eficiente do mundo. Com sua tecnologia de vanguarda e design revolucionário capta, transmite e difunde a luz solar para dentro de sua casa, escritório, comércio ou indústria, com resultados incríveis:

- Economia de energia;
- Luz natural sem danos aos interiores já que filtra os raios UV prejudiciais;
- Mínima transferência de calor;
- Vedação garantida;
- Esteticamente atrativo;
- Não requer manutenção;
- Ilumina mesmo em dias nublados;
- Garantia de 10 anos.



A iluminação solar tubular permite que você tenha plantas ou áreas verdes, inclusive jardins verticais nas paredes, em locais dentro da sua casa como corredores, porões, etc. onde seria impossível por causa da ausência de luz solar.

Quando o usuário não quiser utilizar a luz solar para iluminação pode-se controlar facilmente a direção e intensidade da luz.

O sistema já vem com difusor de luz padrão para o interior da residência. Mas é possível também utilizar *difusor, como na imagem abaixo, do tipo lustre feito pelo designer Ross Lovegrove (difusor vendido separadamente).

JARDINS VERTICAIS:

O Green Wall permite a paisagistas e usuários instalarem jardins verticais em ambientes externos com condições adversas e em ambientes internos regulares com controle e acesso total. Algumas novidades incluem um revolucionário sistema de irrigação por gotejamento, possibilidade de mudar o design no último minuto e fácil acesso aos componentes de irrigação.

Green Wall é a ferramenta perfeita para designers criarem paisagens verticais e o companheiro perfeito para os seus "cuidadores".

Características:

- IPI (Individual Plant Irrigation) - Possui sistema de irrigação individual na própria estrutura;

- IFS (Integrated Framework Systeam) - Green Wall é fixado direto na parede. Não é necessário nenhuma estrutura extra;
- Modular - Permite facilmente expansão vertical e horizontal;
- Isolante Térmico - Green Wall age como um isolante térmico para casas e prédios, refrescando no verão e retendo calor no inverno;
- Plantação Versátil - Células individuais de plantação permitem múltiplas plantas, flores e gramas serem acomodadas em ângulos de 90°, 62° e 45°;
- Acessibilidade - Green Wall permite o fácil acesso as células individuais facilitando a manutenção e mudanças de paisagismo;
- Materiais Reciclados - Green Wall é feito também de materiais reciclados.

FILTRO DE ÁGUA ATMOSFÉRICA:

É uma tecnologia avant-garde na geração de água para beber do ar a qual pega a humidade relativa do ar que você respira e a torna em água pura para beber. Água pura sem risco de conter contaminantes, química ou microorganismos.

O Filtro de Água Atmosférica além de transformar ar em água pura possui tela touchscreen LCD que mostram a temperatura e humidade do ambiente, além de permitir escolher a temperatura que deseja que a água saia pelo dispenser podendo ser gelada ou bem quente.

A cada 48 horas se a água não é consumida, o sistema irá re-circular e re-filtrar a água existente. A cada 5 minutos por hora o sistema de tecnologia UV irá operar para garantir que não haverão novas bacterias, o que faz da nossa água muito superior que qualquer outra água para beber no mundo.

Características:

- Filtro com tecnologia de ponta que capta a humidade do ar e a torna água pura para beber;
- Sistema de filtragem com 5 estágios garante a água para beber mais pura possível usando tecnologias de osmose inversa e luzes ultravioletas no sistema de circulação da água;
- Não requer nenhum tipo de limpeza;
- Água gelada entre 4° e 10°C;
- Água quente entre 75° e 93°C.

15 Litros Água Quente e Gelada com Touchscreen
Operação conveniente e intuitiva
Touch screen super largo com design amigável
Compressor Inversor

28 Litros Água Quente e Gelada com Touchscreen
Compressor Normal

30 Litros Água Quente e Gelada com Touchscreen
Operação conveniente e intuitiva
Touch screen super largo com design amigável
Compressor Inversor

Vantagens do Compressor Inversor:

- Economia de energia de 25~30% na refrigeração da água;
- Pode-se ajustar a frequência de trabalho diminuindo o ruído;
- Maior vida útil do compressor.

ECOBLOCK - Madeira Biossintética:

O uso de Ecoblock causa empatia imediata por ser um produto de alta qualidade e totalmente engajado em uma causa vital, e ecologicamente correta, para os programas de reciclagem de alcance mundial.

COMPOSIÇÃO

Os produtos Ecoblock são provenientes da reciclagem de fibras industriais e resultantes de um complexo processo de transformação a partir de passivo ambiental, e constituído de 70% de material reciclado e 30% de fibras naturais.

APLICAÇÕES

Os perfis ECOBLOCK são resistentes a impacto, imunes à ação de cupins, impermeáveis e de fácil manuseio, podem ser utilizados para uso interno ou externo, em projetos de arquitetura, decoração e paisagismo e sua utilização atende a inúmeros segmentos: industriais, moveleiros e da construção civil.

O produto final são perfis de diversas dimensões com ótimas propriedades que podem substituir muitas aplicações de madeiramento convencional, em revestimentos, pisos, mobiliários tais como: decks, piers, atracadouros e flutuantes para o ramo náutico; apliques em parede, mobiliário interno e externo para o ramo de decoração; pergolados, gazebos e caxepôs para paisagismo; pallets, dormentes e carrocerias para a indústria em geral. O uso da madeira biossintética ECOBLOCK estende-se por muitas outras aplicações, devido à sua alta durabilidade, mesmo exposta a pesadas variações climáticas e oxidantes (maresia, sol, chuva). Outras vantagens estão no fato do produto não apodrecer, não ser suscetível ao ataque de cupins e não precisar de acabamentos de verniz.

VANTAGENS:

- Ecologicamente correto: substitui a madeira natural em inúmeros aspectos, como por exemplo casas pré fabricadas, marcos de portais e tudo que é produzido com tábuas, bancos, móveis e pallets;
- Resistência a impactos: é elaborado à altíssima pressão;
- Não deteriora e é impermeável: é composto de plástico e fibras, por isso pode ser colocado em locais úmidos e até submerso;
- Imune à ação de cupins;
- Fácil de trabalhar: é maleável e como a madeira, fácil de ser serrada, aparafusada, pregada e colada;
- Resistente a produtos químicos e corrosão;
- Nossos produtos e serviços resolvem problemas que a madeira natural não consegue solucionar: não solta farpas, imune a cupim, resistente à umidade, não necessita fumigação, alta durabilidade, 100% reciclável.

Intelligent Bath

Produtos para Banho

Por meio do smartphone ou TV é possível preparar um banho de banheira a distância, com direito a controle de temperatura da água e nível de iluminação interna. Quando o banho fica pronto, uma voz sintetizada avisa o usuário. Aí, é só chegar em casa e desfrutar o conforto.

O banho nunca foi uma experiência tão relaxante. Afinal, com a Intelligent Hydro o usuário não precisa se preocupar com nada. O banho é preparado sem nenhuma interferência humana, seguindo as preferências do usuário, que são mantidas ao longo de todo o banho.

O smartphone transforma-se num completo controle remoto para a Intelligent Hydro. Tudo com conforto total para o usuário.

Conheça as principais características da Intelligent Hydro:

- Seleção de temperatura e intensidade da iluminação;
- Cromoterapia;
- Sistema de voz que informa o usuário quando o banho está pronto;
- Função Hidromassagem - Liga e desliga os jatos.

A Intelligent Hydro também pode ser adaptada à uma banheira de hidromassagem já existente em seu imóvel.

Basta um toque no botão para preparar o banho de sauna com a temperatura e a intensidade de iluminação pré-programadas definidas pelo usuário. Esse preparo, que leva de 15 a 20 minutos, pode ser comandado a distância por computadores, TVs ou smartphones. É possível ainda programar banhos com antecedência.

Para garantir a segurança do usuário e evitar desperdício de energia, a Intelligent Sauna não permite o acionamento remoto se a porta estiver aberta. Ela também é desligada automaticamente, caso muito tempo se passe sem nenhum uso.

Conheça as principais características da Intelligent Sauna:

- Operação simples e rápida, através de Controle Remoto (Smartphone);
- Rigoroso controle da temperatura para evitar a oscilação verificada em saunas convencionais;
- Iluminação dimerizada que cria uma atmosfera relaxante.

Intelligent Aquarium

Aquário do Futuro

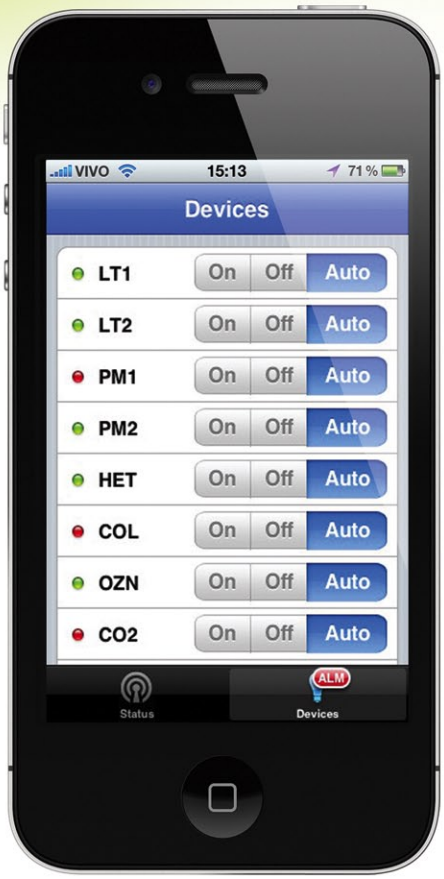
Os nossos Aquários do futuro além de possuirem o mais moderno design de aquários do mundo, podem ser totalmente controlados de forma automática e de qualquer parte do mundo. Não fique mais preocupado com o seu aquário quando for viajar a trabalho ou a lazer.

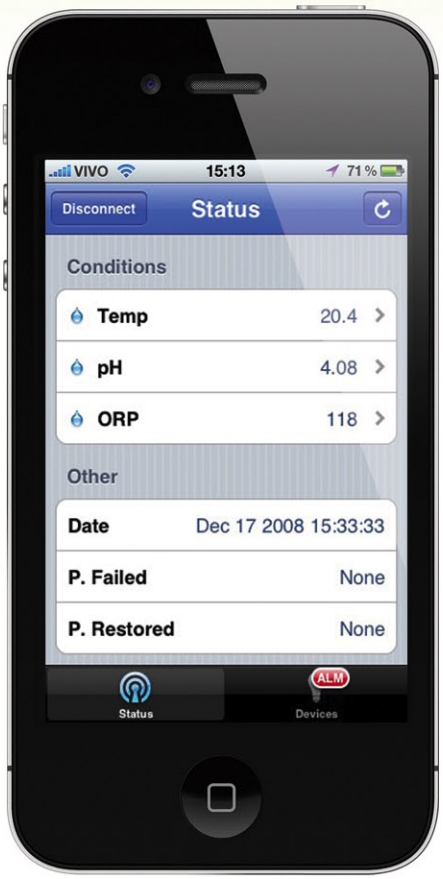
Temos modelos de aquário suspensos e de parede.

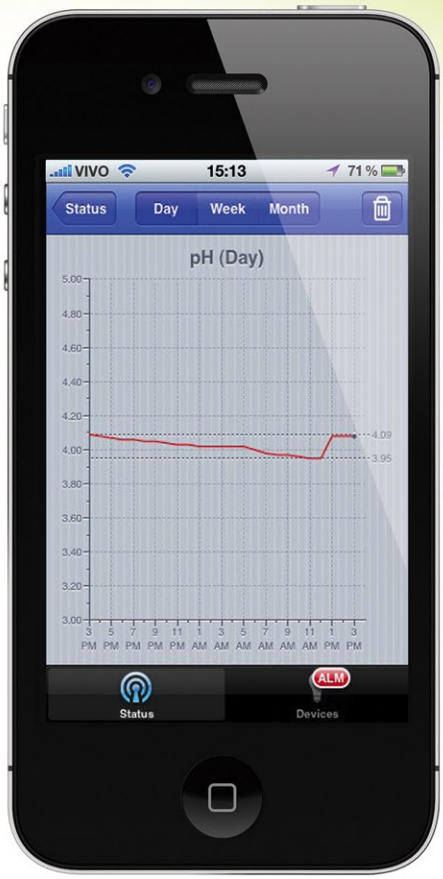
Com a nossa automação de aquário você tem e pode:

- Verificar e controlar a temperatura, PH, densidade salina e potencial de redução de oxidação(ORP) da água através de display ou através do seu iPod/iPad/iPhone;
- Programar a alimentação automatizada dos seus peixes ou se quiser pode alimentá-los através do seu smartphone de qualquer lugar;
- Ligar e desligar diferentes dispositivos conectados no Barramento Elétrico pelo seu iPhone;
- Visualizar através de câmera os peixes e o seu aquário no seu iPhone;
- Simulação do ciclo da Lua;
- Simulação do nascer e pôr-do-sol;
- Controle de temperatura e iluminação sasonal;
- Alarmes por email.

Exemplos de visualização e controle de temperatura, PH, ORP e gráficos no iPhone.







Denise
Assistente Virtual

Denise é um software de Assistente Virtual com Inteligência Artificial. É um aplicativo repleto de recursos. Ela foi criada por Guile 3D Studio utilizando sua própria tecnologia gráfica 3D em tempo real e sua engine de Inteligência Artificial. Sua principal função é auxiliar a integração homem-máquina. Ela pode fazer buscas na internet, explorar e tocar arquivos multimídia, ler e responder e-mails, agendar e lembrar de compromissos, traduzir textos, controlar a sua casa, puxar e ler canais de RSS, rodar aplicativos do computador, ler mensagens do Skype, fazer ligações e muitas outras funções.

Ela compreende linguagem natural, como se o usuário estivesse "conversando com uma pessoa de verdade". Denise imita um ser humano real, usando tecnologia de reconhecimento facial, sintetizador e reconhecimento de voz para identificar usuários, entender perguntas faladas, procurar pela melhor resposta e falar em voz alta informações importantes e o resultado de pesquisas.

Seu cérebro de inteligência artificial pode aprender, se adaptar, ser melhorado e modificado pelos usuários para realizar atividades específicas. Denise vem com uma voz sintetizada em Português muito natural para converter qualquer texto em fala, muito semelhante a uma voz feminina humana. Ela também vem com a melhor engine de Reconhecimento de Voz em Português para Comandos de Voz (não ditado).

Denise é um software muito original. Com o tempo, ela será melhorada até o dia em que ninguém poderá diferenciá-la de um ser humano real. Assistentes de computador de ficção científica finalmente chegaram até nós!

Nova Skin chamada Ann, que estará disponível em breve.

Por favor tire um momento para ler as funcionalidades disponíveis em Denise e as que estão ausentes nesta primeira versão comparado ao que é mostrado nos vídeos promocionais.

Funcionalidades:

- Detecção e reconhecimento facial (reconhece pelo rosto quem está falando com ela);
- Reconhecimento de voz no modo de comando (reconhece comandos de voz);
- Texto para Fala utilizando voz de alta qualidade para Português Brasileiro;
- Automação Residencial (controle sua casa falando com ela);
- Agenda para compromissos e reuniões (peça para Denise agendar seus compromissos como se estivesse falando com sua secretária);
- Previsão do tempo (lê a previsão do tempo para você);
- Envio e recebimento de emails (recebe emails para você, e os lê);
- Notícias de canais RSS (lê suas feeds de notícias);
- Pesquisas no computador;
- Pesquisas na Internet;
- Pesquisas no Google e no Bing;
- Pesquisas no M.I.T. Start;
- Pesquisas na Wikipedia;
- Cinemas, filmes e sessões (lhe diz as sessões que estão passando na sua cidade);
- Mapas (lhe mostra lugares e caminhos, é só pedir);
- Bíblia (lê salmos da Bíblia);
- Tradução de textos (traduz textos em praticamente qualquer língua);
- Dicionário (pergunte o que uma palavra significa e Denise explica para você);
- Navegador de imagens (veja, aumente, imprima imagens do seu computador. tudo por voz);
- Media Player (toque áudio e vídeo por comando de voz);
- Converta CDs de músicas para mp3;
- Rádios online;
- Integração com Skype (faça ligações, leia suas mensagens);
- Inteligência Artificial;
- Bate-papo livre com Denise, sua mais nova amiga;
- Upload de vídeos e imagens para o youtube e Picasa.

Novas Skins disponíveis em breve:

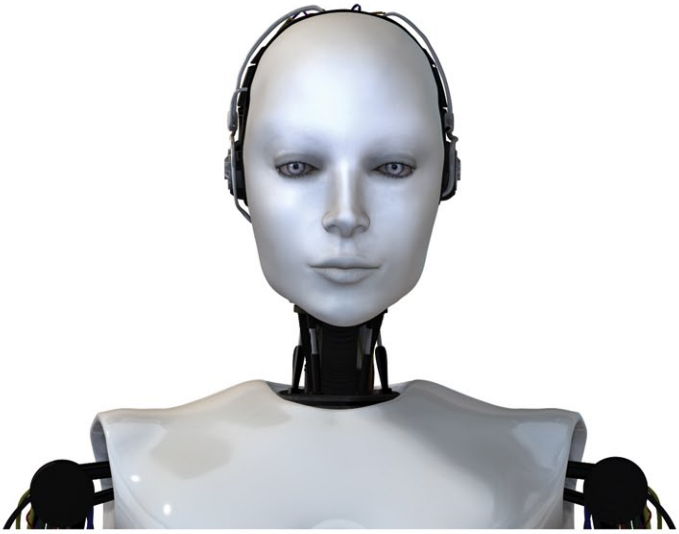
Scarlett

Takiko

Spok

Brad

Terminator



She Robot

Little Samedi

Space Cookie

Módulos e Plugins que estão sendo testados e estarão disponíveis logo (estão ausentes nesta primeira versão comparado ao que é mostrado nos vídeos promocionais):

- Reconhecimento de Voz para ditado livre;
- Leitura de Parágrafos de paginas da Internet;
- Integração com MSN e Twitter;
- Text Studio (converte texto para arquivos mp3);
- Interface Microsot Kinect (Air Control-controle com as mãos no ar);
- Novos avatares 3D (robô, criança, homem, outras mulheres).

A maioria desses módulos estarão disponíveis como atualização gratuita para os nossos clientes.

Intelligent Home

Automação, Segurança, Smartgrid e Entretenimento Residencial.

A Intelligent Home foi fundada em 2005 com o intuito de oferecer o futuro para sua vida.

No âmbito da automação e entretenimento residencial, a Intelligent Home, tem foco na experiência do usuário. Nós estamos criando uma revolução na indústria da automação colocando o mundo da mídia distribuída (música, fotos, vídeos e filmes) com sistemas de controle sofisticados para luzes, aparelhos, cortinas, segurança, ar-condicionado e audio distribuído pelos cômodos.

Com um design focado na facilidade de uso, a Intelligent Home cria uma experiência mágica e cativante em todos os aspectos da casa do cliente. Todas as soluções de Casa Inteligente Integrada podem ser inteiramente wireless (sem fio). Isso faz da tecnologia não somente acessível, mas também de rápida e fácil instalação em casas novas ou já existentes.