

Начало

Местни избори 2007

Последни новини

Фотогалерии

Други медии

РУБРИКИ

Спортни

България

ЕС 2007

Печат

Произшествия

Балкани

Светът

Чужди медии

Финанси

Лица

Мода&Стил

Любопитно

Култура

Наука

Технологии

Автомобили

АКТУАЛНИ ТЕМИ

Тероризъм

В НЕТИНФО.БГ

справочник

застраховки

кредити

данъци

спестявания

В ГЮВЕЧ

вестници

списания

радио

телевизия

агенции

АБВ УСЛУГИ

АБВ ICQ

Мобилна АБВ Поща

картички

форуми

размер на шрифта: a+ a a-

Новите работи

Преди три години в Реймс българският хуманоид "Кибертрон" получи награда за иновации, разказва РФИ в лятната селекция "Европейски акценти"

21.08.2007

Роботи от всякакъв вид навлизат постепенно в ежедневието на европейците. Във Франция се появява ново предложение, което според създателите му ще промени навиците при използване на интернет.

Този Wi-Fi робот представлява... заек, защото името му е Nabaztag, което на арменски означава "заек" и позволява

свързване с интернет без да се включва компютър

Новото устройство явно се оказва успешно, защото вече 100 хил. "зайци" са били "осиновени" досега.

След Франция и Белгия, САЩ също се оказват заинтересовани от новия робот. С формата си на бяла камбанка, с двете си уши, които се мърдат, симпатичният малък предмет веднага привлича вниманието.

Наблъсканият с електроника хай-тек уред разполага с Wi-Fi връзка и може да се постави на всяко едно място в дома ви. За какво може да се използва този "заек" разказва Жан-Франсоа Китон от компанията производител "Виоле":

"Заекът" е свързан постоянно с интернет. Ето например "заекът" пред мен звъни и мига, което означава, че съм получил съобщение, меил, mp3 или нещо друго. Самият "заек" ще го пусне, за да мога да го прослушам.

"Заекът" ми дава съобщения под формата на светлинни кодове. Сега например ми казва, че качеството на въздуха в Париж е отлично. Сега пък ми казва, че времето е леко облачно.

Всъщност "заекът" позволява за първи път да се използва интернет без да се минава през персонален компютър."

Още по-интересното е, че "заекът" се командва с глас, за да изпълнява определени задания. Симпатичният робот се харесва и от жените, и мъжете, но особено популярен става той сред децата, за които е съвсем естествено да разговарят с машина...

Шведска строителна компания е създала робот, който може да строи

шест сглобяеми апартамента за 24 часа

В северната страна температурите през зимата често са под минус 20 градуса, което прави работата в строителство доста тежка.

АКЦЕНТ



Стойчо Младенов: Уважаваме Тулуза, но ние сме ЦСКА



Предстои десетдневна "Седмица на науката"

"Медиана": Втори тур в София е сигурен към момента

Законопроектът за Национална агенция "Сигурност" е внесен в парламента

Русия и Китай шпионират САЩ както през Студената война

Реклам

ПОСЛЕДНИ НОВИНИ

ЛИЦА

15:17 Svejo.net - новото интерактивно забавление

15:16 Новото гръцко правителство положи клетва

15:13 Синът на Осам бин Ладен се развежда



15:29 Алесандро дел Пиеро постави ултиматум на Донадони

15:20 Две трети места на световното по щанги

виж още: [новини](#) | [спорт](#)

XML

Вземете
последните
новини от
НетИнфо

Шведският строителен гигант "Skanska" е на път да разреши тези проблеми.

Като начало се поставят релси, така че роботът да може да се придвижва с помощта на един човек, който го командва дистанционно с помощта на джойстик.

Роботът разтоварва след това готовите части, доставени с камиони, и започва сглобяването им. Вместо да започне обаче отдолу нагоре, той се заема първо с най-високите части.

Покривът се повдига с хидравлична система и след това роботът изгражда последния етаж.

След завършването на всеки етаж, конструкцията се повдига и идва ред на хората, които трябва да се заемат с обзавеждането, докато роботът продължава с долните етажи.

Тази система на работа осигурява по-бързо, по-евтино и по-безопасно строителство. Машината може да допринесе за разрешаването на проблема с липсата на работна ръка за строителния сектор.

Преди три години на Салона на иновациите в Реймс

българският хуманоиден робот "Кибертрон"

получи европейска награда.

Българският хуманоид бе класиран шести в света сред останалите разработки за хуманоиди. Уникалното на "Кибертрон" е, че е единствен, наподобяващ човешкия интелект.

За разлика от останалите "Кибертрон", подобно на човека, трябва да бъде обучен, за да извърши определена дейност. Досегашните хуманоиди на "Сони" и "Хонда" използват твърд алгоритъм за управление на поведението си.

Основната идея на проекта е

кибертроните да заместят човека във вредна и опасна среда

Идеята ми бе да направя човекоподобен робот на основата на принципите, по които е устроен човек, обяснява Ахмед Мерчев, "бащата на робота".

Ахмед разказва, че през последните две години екипът му е преминал към единна методология на развитие на всички части на робота.

Прототипът на "Кибертрон" няма да е един изкуствен интелект, който "симулира" интелигентност, а ще се ориентира сам в пространството и времето.

Реализирането на прототипа се бави, защото са необходими няколко хиляди евро. В момента компанията за иновации "Kibertron Ltd" развива система за самофинансиране производството на робота.

Повечето части се произвеждат в чужбина. Първият готов прототип ще има нужда от

18-месечно обучение, за да се интегрира в средата

При останалите му събратя ще се приложи електронно клониране.

"Кибертрон" ще разполага с човекоподобна структура, но само като силует. Няма да е кукла, която външно да прилича на човек, както андроидите.

Роботът ще разбира човешка реч. Подобно на човешката кожа тялото му ще бъде покрито със специален полимерен материал, реагиращ на топлина, влага, допир. "Кибертроните" ще могат да работят като охранители, като миньори и оператори на различна техника.

Създателят му уверява, че "Кибертрон" ще може да бъде и ценен домашен помощник.

Лятната селекция на "Европейски акценти" е подбор от най-интересните заглавия в рубриката на РФИ-България през годината. С нови теми тя се завръща през септември.

--



История болезни: паразиты

Они вызывают более 80% болезней.
Парацельс 7 выводит их из организма

Golden Pages в Интернет

Целият град на един адрес - бесплатно
Търсене на фирми и услуги



 [изпрати](#)  [отпечатай](#)

[нагоре](#) 

[за реклама](#) | [за нас](#) | [пишете ни](#) | [карта](#) | [общи условия](#)
© 1998-2007 Нет Инфо.БГ АД Всички права запазени.