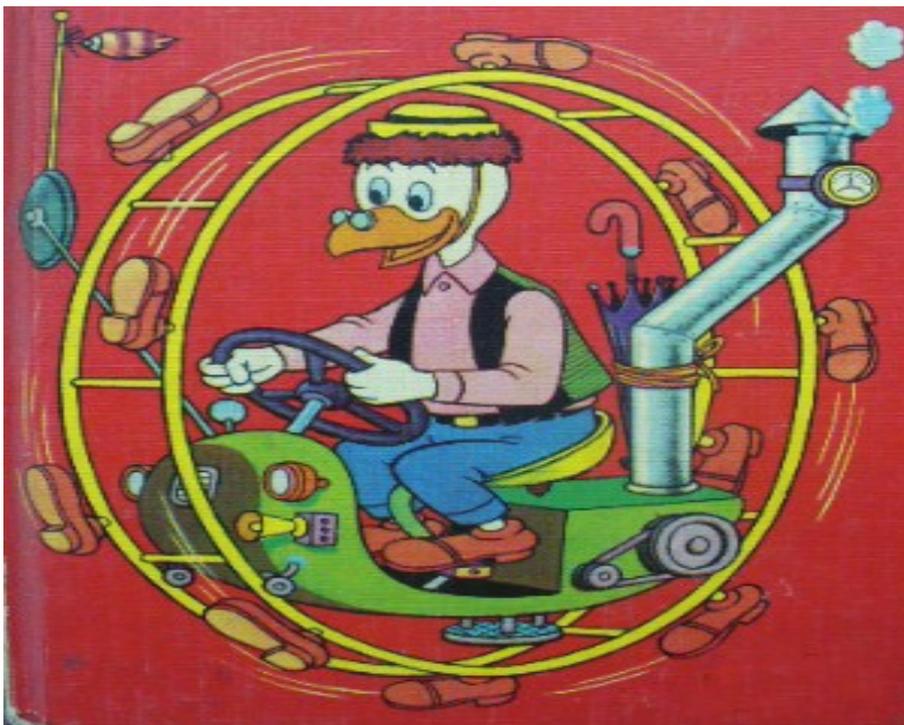


Eco Lim Economiche e... Utili

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra
Presentazione e guida introduttiva all'uso

::Idee innovative per la didattica



- :: Cosa è - Come funziona
- :: Quanto costa
- :: Una lavagna interattiva portatile
- :: Cosa posso fare
- :: Come costruirla
- :: Dove reperire i componenti

Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra

Presentazione e guida introduttiva all'uso

:: L'idea di una LIM portatile

- Avere una **postazione portatile** in quelle classi che non hanno la LIM
- Creare una postazione **a basso costo** per diffondere didattica interattiva
- **Inquinare il modo di insegnare** di molti colleghi creando un maggiore scambio di metodiche
- Poter portare nelle classi uno strumento che permette ai **ragazzi/bambini di condividere le loro risorse**
- Permettere la **scuola a distanza** la dove serve
- Tentare di **abbassare i costi della didattica**



Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra

Presentazione e guida introduttiva all'uso



Chi lo fa su nostro disegno
<http://www.newferverona.it>

*Da un banco riciclato
ad uno...
Strumento portabile
per una didattica
maggiormente
inclusiva*

Come farsela
(video)

Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra

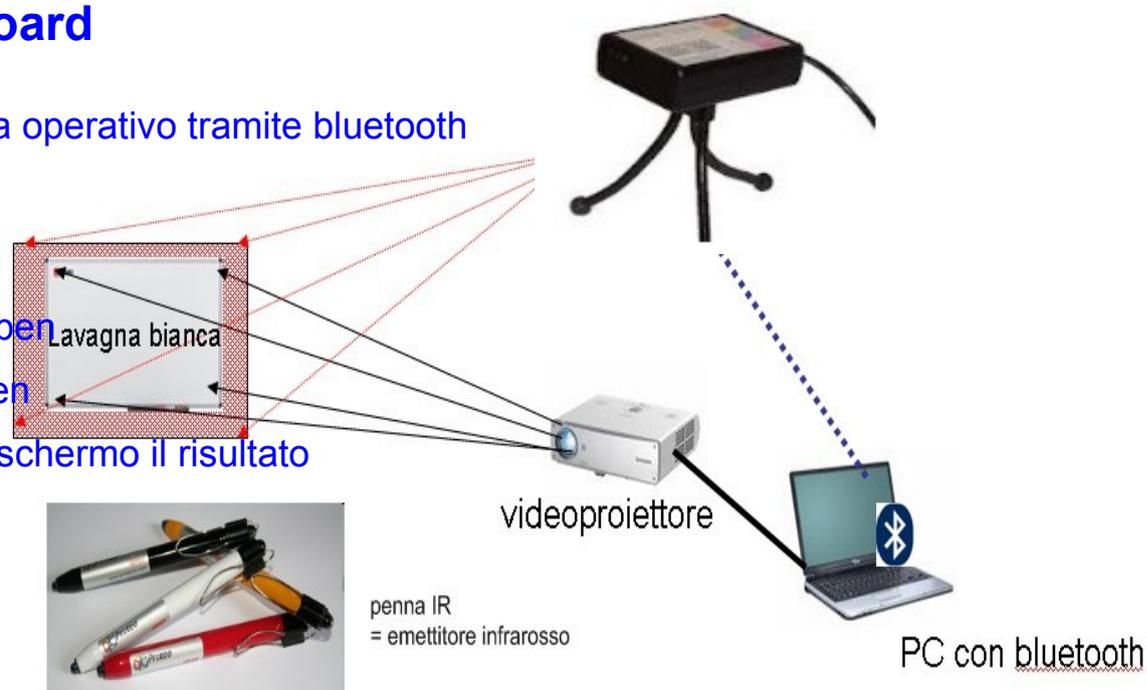
Presentazione e guida introduttiva all'uso

:: Cosa e' Vmarker Whiteboard

È un sistema di controllo del sistema operativo tramite bluetooth

:: Come funziona

- Il Vmarker riceve segnali da una irpen
- La Vmarker le posizioni di una irpen
- Un proiettore proietta su qualsiasi schermo il risultato



Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra




Virtual Marker

The best interactive-whiteboard solution !!!

HOME
INFO
PRODUCTS
DOWNLOADS
CONTACT

What's a Vmarker™?

Using the Vmarker™ you transform your computer and projector into a **interactive** digital whiteboard. With use of an IR-pen you can interact with software programs on the whiteboard. A common example is drawing on the whiteboard....

With use of the Vmarker™ you are able to write with an IR pen on the whiteboard without actually writing with ink, thus virtual. Hence the name **Vmarker™**, a shortening of virtual marker.




The Vmarker™ in action...



More on YouTube...

Vmarker Vmarker

Vmarker The firmware version 3 is now available. With this version you have a multi-touch #IWB for the same price :-)) if your software supports it. 2 days ago · reply · retweet · favorite

Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra



VMARKER


Virtual Marker
The best interactive-whiteboard solution !!!

HOME INFO **PRODUCTS** DOWNLOADS CONTACT

Product overview

Vmarker IR-sensor USB™:



The *Vmarker IR-sensor USB™* is connected to the USB-port of the computer. The computer will recognize the sensor as a normal HID-device (a mouse). Together with an IR-pen (not included) you can make an interactive Whiteboard with your computer and beamer. You can easily make the IR-pen yourself, the IR-sensor is compatible with IR-pens used with the wii-mote, or when you also want extra functionality, you can purchase the special *Vmarker IR-pen Touch™*.

Included:

- Vmarker IR-sensor USB™
- tripod or ceiling mount
- USB cable 3m

€ 82.6:
excl. VAT.
 (€ 99.95: incl. VAT.)
excl. shipping.
 (300 g/piece)

IN STOCK.

Vmarker IR-pen Touch™:



The special *Vmarker IR-pen Touch™* is an advanced IR-pen.

Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra

Presentazione e guida introduttiva all'uso

:: Cosa posso fare con una LIM portabile

- Navigare in internet e avere disponibili tutte le risorse della rete
- Proiettare filmati con un sonoro di qualità
- Catture i filmati per futuri sviluppi (sched, e fermi immagine, analisi del testo multimediale)
- Accedere a risorse digitali preparate dall'insegnante
- Realizzare le condizioni per la “ scuola a distanza “
- Creare mappe concettuali e didattica cooperando con la classe
- Utilizzare le risorse finanziarie in modo più coerente, vista l'utilizzo ancora scarso delle LIM installate.
- Diffondere l'uso del Software Opensource
-



Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra

Presentazione e guida introduttiva all'uso

:: Costo della LIM portabile

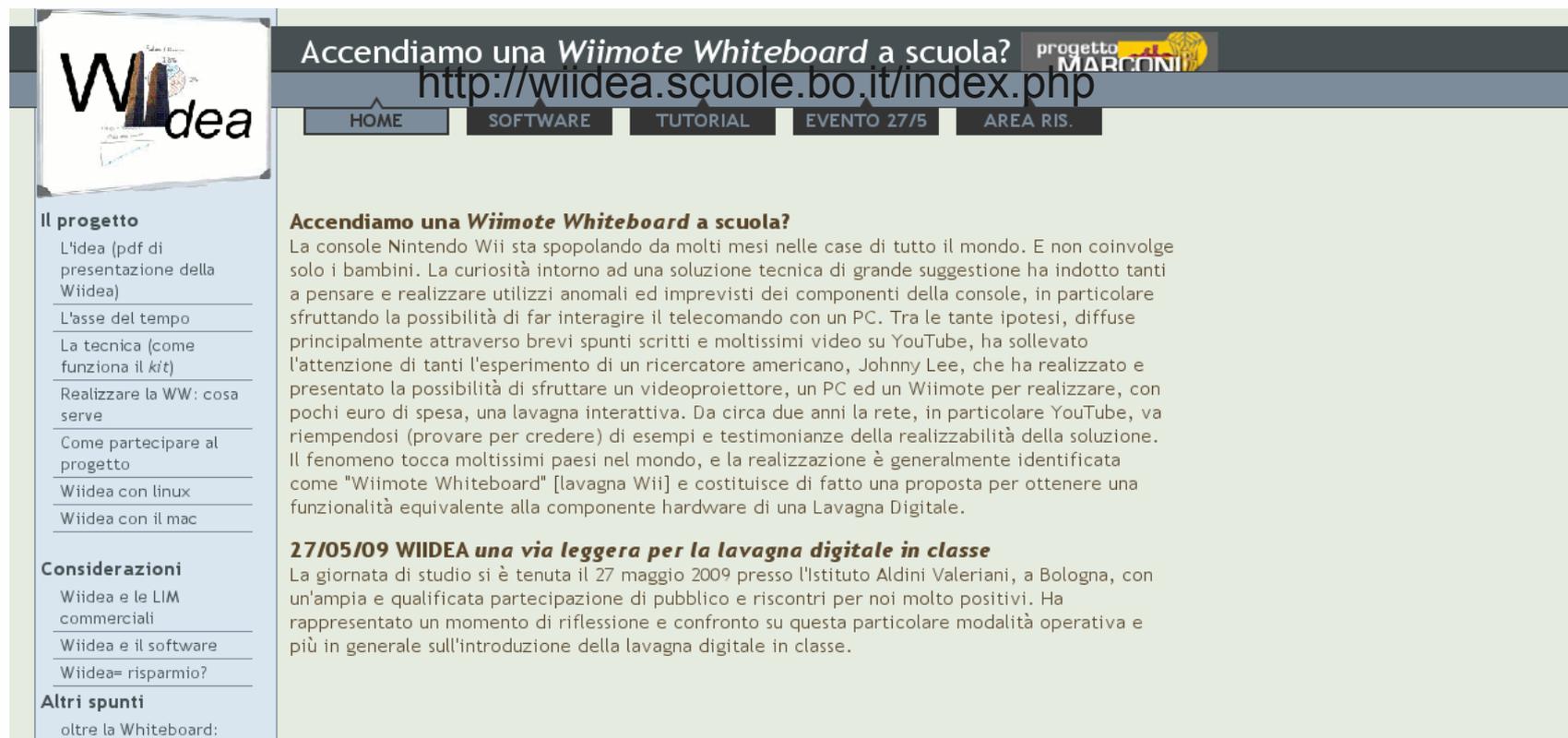
Banchetto	€ 0,00
2 ruote dadi, viti , rondelle..	€ 23,00
Casse acustiche + USB wiifi	€ 44,00
Ciabatta e prolunga a norma	€ 24,00
Kit vmarker + irpen	€110,00
PC (donato da famiglia P4 2800 1G ram)	€ 0,00
Allestimento con S.O. E software	€ 0,00
Proiettore della scuola ACER P1100	€ 450,00
Pannello bianco bilaminato a parete 160 x 120	€ 20,00
Totale	€ 671,00

Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra

Presentazione e guida introduttiva all'uso

:: Un progetto da seguire



Accendiamo una Wiimote Whiteboard a scuola? progetto MARCONI

<http://wiidea.scuole.bo.it/index.php>

HOME SOFTWARE TUTORIAL EVENTO 27/5 AREA RIS.

Il progetto

- L'idea (pdf di presentazione della Wiidea)
- L'asse del tempo
- La tecnica (come funziona il kit)
- Realizzare la WW: cosa serve
- Come partecipare al progetto
- Wiidea con linux
- Wiidea con il mac

Considerazioni

- Wiidea e le LIM commerciali
- Wiidea e il software
- Wiidea= risparmio?

Altri spunti

oltre la Whiteboard:

Accendiamo una Wiimote Whiteboard a scuola?

La console Nintendo Wii sta spopolando da molti mesi nelle case di tutto il mondo. E non coinvolge solo i bambini. La curiosità intorno ad una soluzione tecnica di grande suggestione ha indotto tanti a pensare e realizzare utilizzi anomali ed imprevisi dei componenti della console, in particolare sfruttando la possibilità di far interagire il telecomando con un PC. Tra le tante ipotesi, diffuse principalmente attraverso brevi spunti scritti e moltissimi video su YouTube, ha sollevato l'attenzione di tanti l'esperimento di un ricercatore americano, Johnny Lee, che ha realizzato e presentato la possibilità di sfruttare un videoproiettore, un PC ed un Wiimote per realizzare, con pochi euro di spesa, una lavagna interattiva. Da circa due anni la rete, in particolare YouTube, va riempiendosi (provare per credere) di esempi e testimonianze della realizzabilità della soluzione. Il fenomeno tocca moltissimi paesi nel mondo, e la realizzazione è generalmente identificata come "Wiimote Whiteboard" [lavagna Wii] e costituisce di fatto una proposta per ottenere una funzionalità equivalente alla componente hardware di una Lavagna Digitale.

27/05/09 WIIDEA una via leggera per la lavagna digitale in classe

La giornata di studio si è tenuta il 27 maggio 2009 presso l'Istituto Aldini Valeriani, a Bologna, con un'ampia e qualificata partecipazione di pubblico e riscontri per noi molto positivi. Ha rappresentato un momento di riflessione e confronto su questa particolare modalità operativa e più in generale sull'introduzione della lavagna digitale in classe.

<http://wiidea.scuole.bo.it/index.php>

Eco Lim

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra

Presentazione e guida introduttiva all'uso

:: Un altro progetto da seguire



WII LAVAGNA DIGITALE

Cerca nel sito

Home

- Ultime novità
- Descrizione progetti
- Adotta una WiiLD
- Wii4dida
- ▼ Guide e tutorial (online)
 - WiiLD con Ubuntu 2010
 - WiiLD con Ubuntu
 - Bluetooth su windows
 - Uweschmidt
 - WiimoteWhiteboard su Ubuntu 9.10
 - Video guida "Montare la Wiild"
- WiiLDOS
- Guide tecniche (link)
- Publicazioni
- WiiLD_Software
- Didattica (software)
- ▼ Didattica idee e link



Home



<https://sites.google.com/site/wii4dida/>



<http://code.google.com/p/ardesia/>

Link

Italian Linux Society - Progetto Addotta una WiiLD: <http://www.linux.it/WiiLD>

Wiidea: <http://wiidea.scuole.bo.it/index.php>

Annunci recenti

wii4dida e wiild al Dante Sabato siamo stati al collegio Dante di Vittorio Veneto a mostrare il funzionamento della WiiLD durante una giornata di scuola aperta. A breve installeranno una Wiild in una classe. htn ...

<http://sites.google.com/site/wiilavagnadigitale/>



Eco Lim Economiche e... Utili

Nuove Tecnologie Open Source per una Scuola che integra



**Datemi una leva e ...
vi solleverò il mondo!**

