

WIRTSCHAFT in Bewegung

economy on the move

idea,

congress,

and award.

Manfred Grix

Mendrisio Mobiliti

4 May 2007

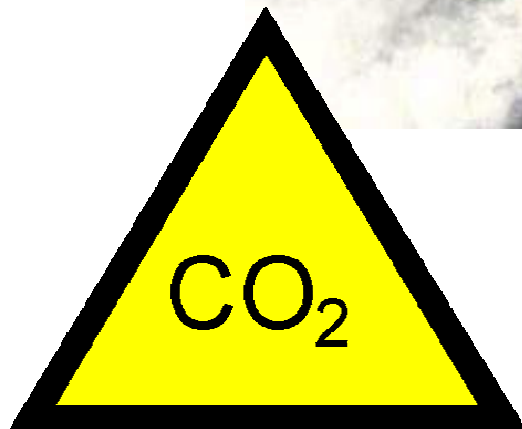
Mendrisio (Swiss)

Mendrisio
Mobiliti



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The Situation



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The Future



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The History

The first congress

23./24. 05. 2002
in Wiesloch



Mendrisio
Mobilitä



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The History

WiB regional

10. 11. 2003
in Nürnberg

Mendrisio
Mobilitä



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Mit dem Rad zur Arbeit

Die Mitmach-Aktion vom 23.06. - 19.07.2003

bayernaktiv
Ich bewege mich!

Die Bahn **DB**
Auch Bahnfahrer können teilnehmen!



Schriftführerschaft: Frau Staatssekretärin Erka Görlich

Eine Aktion von:








Mit dem Rad zur Arbeit

Mein/unser Betrieb ist fahrradfreundlich und nimmt an der Verlosung teil, weil:

- Gute und ausreichende Abstellanlagen für Fahrräder vorhanden sind.
☐ ja ☐ nein
- Die Abstellanlagen überdacht und sogar beleuchtet sind.
☐ ja ☐ nein
- Umkleieräume vorhanden sind.
☐ ja ☐ nein
- Duschen vorhanden sind.
☐ ja ☐ nein
- Sonstige fahrradfreundliche Einrichtungen vorhanden sind.
☐ ja ☐ nein

Welche?

Am Wettbewerb „Mit dem Rad zur Arbeit“
hat/haben ☐ Team(s) aus meinem/unsarem Betrieb teilgenommen.

Aktionskalender Mit dem Rad zur Arbeit

Aktionskalender 23.06. - 19.07.2003

An folgenden Arbeitstagen bin ich mit dem Rad zur Arbeit gefahren:

Sie kennzeichnen Sie zunächst die Tage, an denen Sie gearbeitet haben, mit einem Kreis um das entsprechende Datum.

Die Tage, an denen Sie mit dem Rad zur Arbeit gefahren sind, markieren Sie bitte mit einem Kreuz (X) in den Spalten neben dem entsprechenden Datum.

An der Verlosung nehmen Sie teil, wenn Sie und alle anderen Teilnehmer Ihres Teams mindestens 50% der individuellen Arbeitstage im Aktionsraum mit dem Rad zur Arbeit gefahren sind.

Sind Sie fit? Dann geben Sie Ihren Aktionskalender zusammen mit den Kalendern der Teilnehmer aus Ihrem Team an Ihren Koordinator im Betrieb gleich nach dem 18. Juli 2003 zurück!

	23	30	07	14
MO				
DI	24	01	08	15
MI	25	02	09	16
DO	26	03	10	17
FR	27	04	11	18
SA	28	05	12	19
SO	29	06	13	

www.mit-dem-rad-zur-arbeit.de

Networking!



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung



**Franz
Schaidhammer**
Bürgermeister der



STADT WIESLOCH



**Stadt
Lampertheim**



Stadt Walldorf

The
Partners

**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*



Baden-Württemberg



Bundesministerium
für Verkehr, Bau-
und Wohnungswesen



Landeszentrale für Umweltaufklärung

Rheinland-Pfalz

The Partners

**Mendrisio
Mobilitä**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*

The Partners



Stöhr
METALLVERARBEITUNG

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

BIRIA 

 **HERCULES**


SIGMA®
G E R M A N Y

The
Partners

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung *Bewegung*

The Partners



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung



Dr. Jürgen Götsche

Manfred Grix

Moderation

**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*

The History

The second
congress

13./14. 05. 2004
at the Hambacher
Schloss

**Mendrisio
Mobilitä**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*





bike + business



The Chemical Company



KÄRCHER



PREMIER

Hotel Victoria



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The Winner


BASF
 The Chemical Company



Willkommen bei der
BASF-Gruppe



Klicken Sie auf die
um andere Webseiten
BASF zu besuchen

Kongress „Wirtschaft in Bewegung – Mit dem Fahrrad zur Arbeit“ wird fortgeführt 654/2002

Was in Wiesloch/Walldorf im Mai 2002 mit dem Kongress „Wirtschaft in Bewegung – Mit dem Fahrrad zur Arbeit“ auf den Weg gebracht wurde, wird zukünftig weitergeführt.

Interessante Partner haben sich gefunden, die gemeinsam den nächsten Kongress „Wirtschaft in Bewegung – mit dem Fahrrad zur Arbeit, zur Schule, zum Einkaufen“ vorbereiten. Regionalmarketing Rhein-Neckar-Dreieck GmbH, BASF Ludwigshafen und Webarkaden Vertriebsbüro Grix laden ein zur Kongressvorbereitung am Montag, 14.10.2002, 9:30 Uhr, bei der BASF in Ludwigshafen. Dabei wird auch das Betriebsradkonzept der BASF mit kleiner Betriebsführung vorgestellt.

The History

WiB local

14. 10. 2002
in Ludwigshafen

**Mendrisio
Mobilitä**



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The History

WiB regional

17. 03. 2003
in Berlin



LANDESVERTRETUNG BADEN-WÜRTTEMBERG
IN BERLIN



Mendrisio
Mobiliti



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Wirtschaft in Bewegung bei Infineon in Dresden

Mobilität bei Infineon Technologies

Seit 1996 existiert ein Mobilitätsteam bei Infineon, welches für alle Fragen rund um den Pendlerverkehr zuständig ist. Die Ak-

Sommer nutzen im Schnitt bis zu 22% aller Mitarbeiter das Rad, und selbst an einem ungemütlichen Wintertag wurden noch 100 Räder gezählt.

Fazit: Gute Einzelbeispiele, mangelnde Vernetzung

Vor Ort und bei ganz konkreten Problemen können engagierte Mitstreiter viel

- 9.30 – 9.40 Begrüßung
- 9.40 – 10.30 Betriebliches Mobilitätsmanagement der Firma Infineon
- 10.30 – 11.00 Kommunikationszeit
- 11.00 – 11.30 Fahrrad und Wirtschaftsverkehr
- Chancen und Perspektiven für Fahrradkurierdienste
- 11.30 – 12.00 „Wirtschaft in Bewegung“ – Wohin geht die Reise?
- 12.00 – 13.00 Mittagspause
- 13.00 – 14.30 Nationaler Radverkehrsplan
- Stand der Dinge und Perspektiven aus politischer Sicht
- 14.30 – 15.00 Kommunikationszeit
- 15.00 – 16.00 Betriebsbesichtigung der Firma Infineon



The History

WiB local

11. 10. 2004
in Dresden

Mendrisio
Mobilitä



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The History



WiB regional

18./19.02.2005
guest at the WHO
in Bonn



**Mendrisio
Mobiliti**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*



The third congress

16./17. 03. 2006

In Lampertheim



Mendrisio
Mobiliti



WIRTSCHAFT
in Bewegung



The Award

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung



The Award

Winner

Infineon
in Dresden

Mendrisio
Mobiliti



WIRTSCHAFT
in Bewegung

- Jobticket
- Dusch- und Umkleidemöglichkeit für Radfahrer / Trockenschränke für nasse Kleidung
- Straßenbahnhaltestelle wurde nach Infineon benannt
- Neubau einer Fahrradabstellanlage und verbesserter Zugang für Fußgänger und Radfahrer am Nordeingang
- Mobilitätshomepage

- Jobticket
- Possibilities for cyclists to take a shower and change clothes/ closets for drying wet clothes
- Tram stop was named Infineon
- New building of a bicycle parking lot and improved entries for pedestrians and cyclists at the north entry
- Homepage of Mobility

The Award

Winner

Infineon
in Dresden

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Bike & Business



Mit dem Bike zum Business zahlt sich aus



Projekt bike + business



The Award

Winner

gtz
in Eschborn

Mendrisio
Mobilitä



WIRTSCHAFT
in Bewegung



bike + business

- Startseite
- Projektidee
- Nutzen
- Projektteam
- Projektbüro
- Pilotprojekt
- Projektstand
- Netzwerke
- Presse
- Links
- Kontakt

Zuletzt aktualisiert am 26.01.2006

bike + business in Frankfurt/Rhein-Main

Eine Wirtschaftsregion kommt in Bewegung



bike + business ist ein regionales Projekt zur Förderung der Fahrradnutzung im Berufsverkehr.

Das Projekt ist auf 10 Jahre angelegt. Den konzeptionellen Rahmen bildet der Nationale Radverkehrsplan (NRVP) der Bundesrepublik Deutschland.

Informationen zum Projekt

News 2006

- Die GPR Klinik in Rüsselsheim ist bike + business beigetreten.

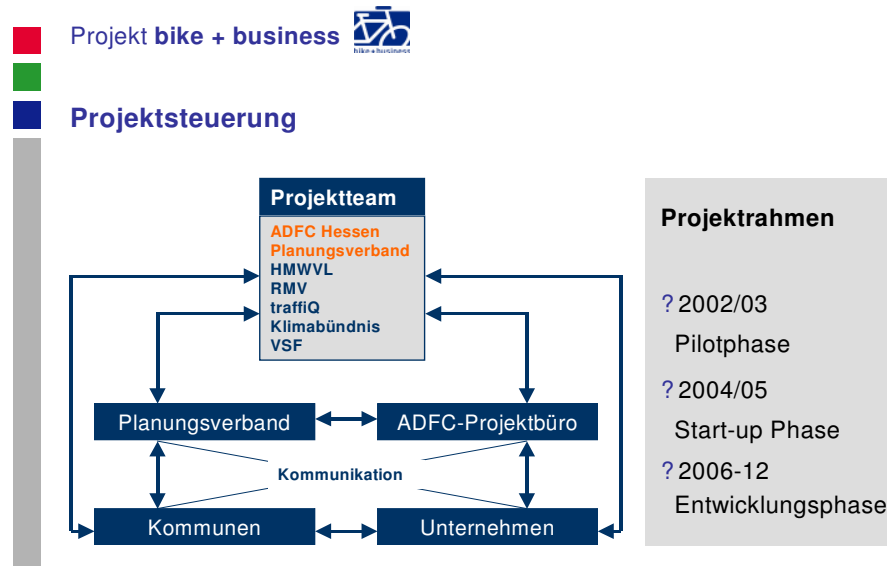
News 2005

- Beim deutschen Fahrradpreis "best for bike" hat bike + business unter 65 Bewerbern den 2. Platz errungen. Die Ergebnisse und Preisverleihungen fanden am 15. September im Rahmen der Fahrradmesse IFMA in Köln statt. Das Projektteam dankt allen, die zu diesem hervorragenden Ergebnis beigetragen haben.
- Das Klinikum Offenbach mit 2.300 Angestellten ist bike + business beigetreten.
- Das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA, Eschborn) beteiligt sich an bike + business.

Partner



© bike + business 2006



The Award

Winner

gtz
in Eschborn

**Mendrisio
Mobilitä**



WIRTSCHAFT
in Bewegung



What a wonderful



yellow world



The Award

Winner

Kärcher
in Memmingen

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Environmental friendly to work



- Intranet-Platform for carpools
- Fuel-saving courses
- Test hybrid cars and gas-powered cars
- Kärcher Bicycle card
- 50%-payment for public traffic
- centralised buying for Job-Tickets



The Award

Winner

Kärcher
in Memmingen

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The Award



Die BASF im Jahr 1866



 **BASF**
The Chemical Company

Winner

BASF
in Ludwigshafen

**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*

- Einrichtung Lenkungsreis Verkehr
- Werkbussystem
- Förderung von Fahrgemeinschaften
- Optimierung Verkehrswege intern/extern
- Einführung Helmtragepflicht für Fahrradfahrer
- Verkehrshomepage
- Fitting out of a directing circle for the traffic
- factory premise-bus-system
- Support of driving pools
- Improvement of traffic-ways, internal/external
- Duty of wearing helmets for cyclists
- Traffic Homepage



The Award

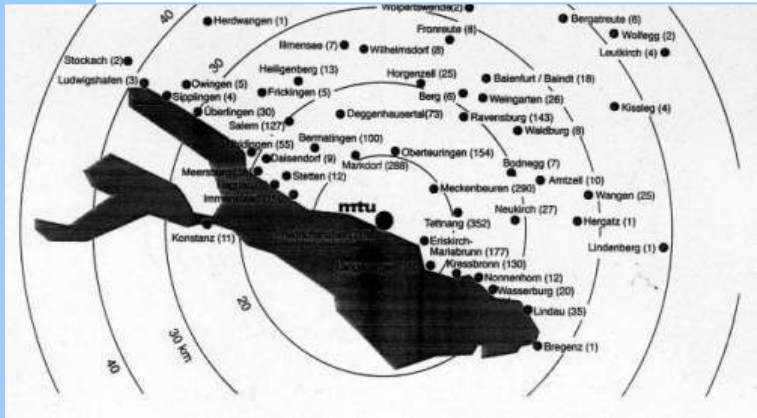
Winner

BASF
in Ludwigshafen

Mendrisio
Mobilitä

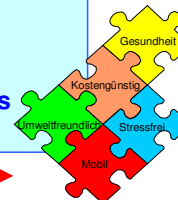


WIRTSCHAFT
in Bewegung



Was wollen wir ?

- 🚲 **"Mit dem Fahrrad aktiv für Gesundheit und Umwelt"**
- 🚲 **Verbesserung der betrieblichen Fahrradinfrastruktur**
- 🚲 **Bis zum Jahr 2005 die Anzahl der Fahrradfahrer bei MTU um 50% steigern**
- 🚲 **Integration des Projektes „Mit dem Rad zur MTU“ in die Unternehmenskultur**
- 🚲 **Radfahren soll als eine Alternative zum Auto und zum ÖPNV gefördert werden**
- 🚲 **Weniger Unfälle auf dem Weg zur Arbeit, Erhöhung der Sicherheit bei der Radnutzung**
- 🚲 **Fahrtkostenreduzierung**
- 🚲 **Vernetzung der betrieblichen Fahrradinitiativen im Bodenseekreis**



The Award



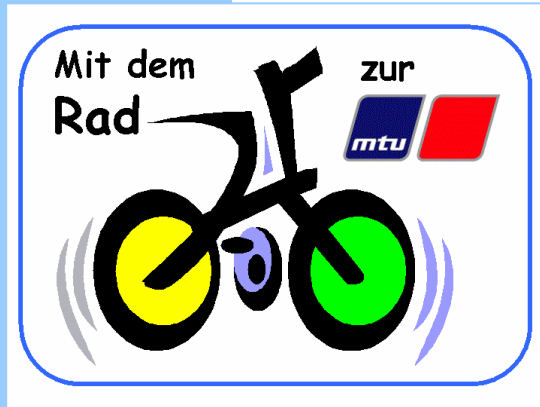
Winner

MTU
in Friedrichshafen

**Mendrisio
Mobilitä**



WIRTSCHAFT
in Bewegung



- world wide supplier of high performance diesel engines
- active for health and environment
- driving cost reduction
- increase of cyclist by 2005 of 50 %
- integration of the project "per bicycle to work" into the corporate culture

The Award

Winner

MTU
in Friedrichshafen

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung



The Award

Winner

MTU
in Friedrichshafen

- cycling as a supplement to car driving and public transport
- workshop (for small bicycle repairs)
- bicycle parking places
 - retrofitting of protectors on older bicycle stands
- changing rooms 50 new lockers for clerks

Mendrisio
Mobilità



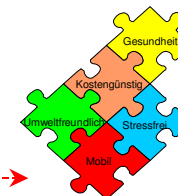
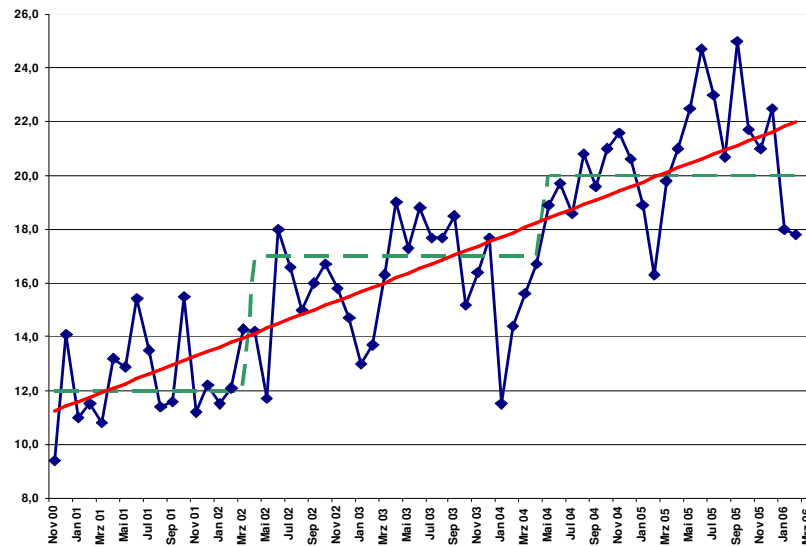
WIRTSCHAFT
in Bewegung



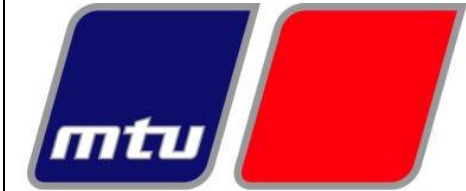
Projekt „Leihrad“



Leihräder Anzahl der Ausleihen pro Tag im Monatsdurchschnitt



The Award



Winner

MTU
in Friedrichshafen

Mendrisio
Mobilitä

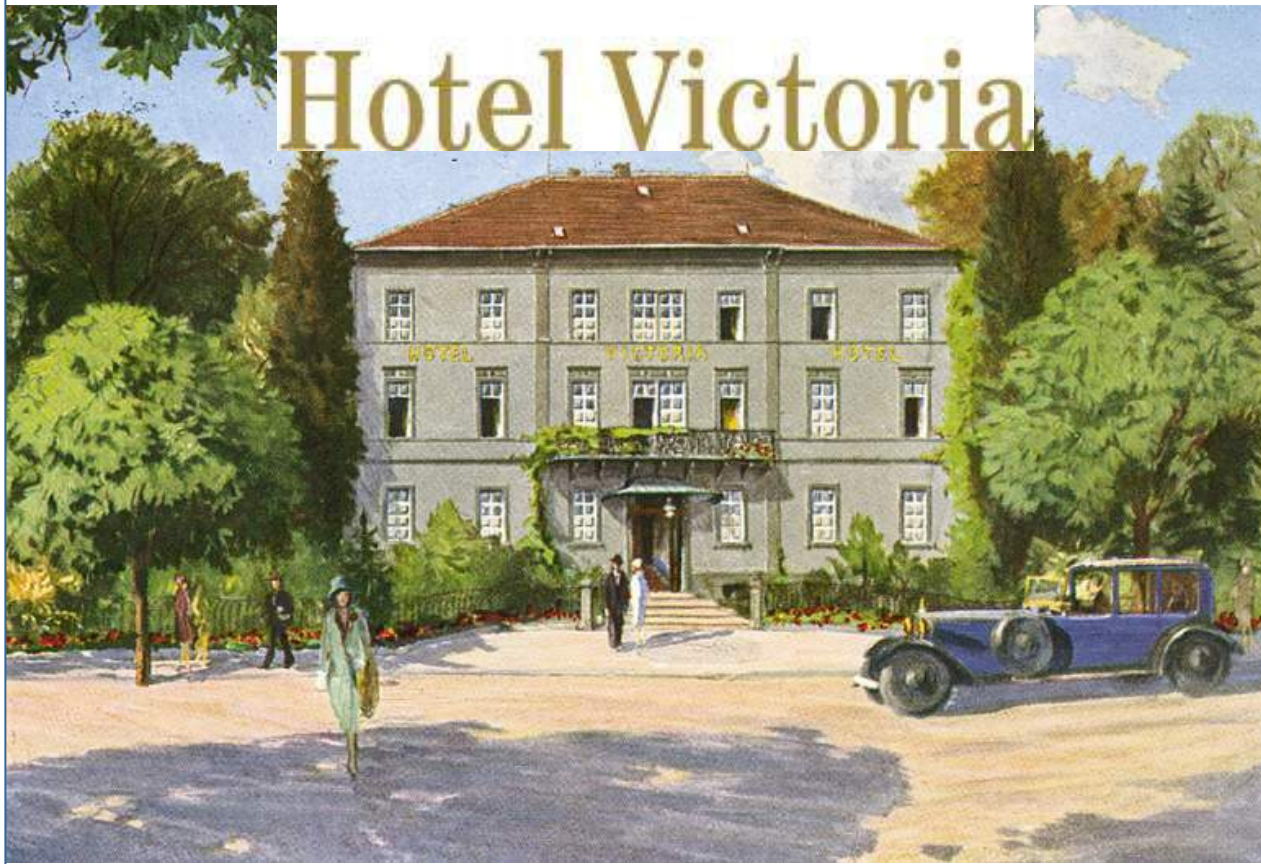


WIRTSCHAFT
in Bewegung



PREMIER

Hotel Victoria



The Award

Winner

Best Western
Premier
Hotel Victoria
in Freiburg

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

The Award

Winner

Best Western
Premier
Hotel Victoria
in Freiburg

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung



ca. 1:10

The Team



Stephanie Goerlich



Jessica Goerlich



Minh Tien Dang



Nicolas Wagner



Dr. Jürgen Göttsche Manfred Grix

**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*

Simply clean.



**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*

Environmental friendly to work





**Sprit sparen
Umwelt schonen
Kosten senken**

 **Energiesparfahrkurse 2004**

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen

Wussten Sie, dass durch eine sparsame, ökologische Fahrweise bis zu 35% Kraftstoff eingespart werden können? Das ist nicht nur ein wichtiger Beitrag zum Umweltschutz, sondern bei den heutigen Kraftstoffpreisen auch wirtschaftlich interessant.

Wie in den vergangenen Jahren wollen wir deshalb auch 2004 Energiesparfahrkurse für Kärcher-Mitarbeiterinnen und -Mitarbeiter anbieten. Die Kurse werden vom baden-württembergischen Umweltministerium gesponsert. Den Restbetrag übernimmt Kärcher im Rahmen des Umweltprogramms 2004.

Folgende Termine sind geplant:

**Mittwoch, 1.12.2004
Mittwoch, 15.12.2004**

An welchen Kärcher-Standorten die Kurse stattfinden, ist abhängig von den Anmeldungen. Gefahren wird wieder mit Fahrzeugen des ADAC.

Je 4 Personen können vormittags von 9.00 – 12.30 Uhr oder nachmittags von 13.00 - 16.30 Uhr teilnehmen. Also schnell anmelden bei SQM (Tel. Winnenden 2804) oder beim Umweltbeauftragten an Ihrem Standort. Anmeldeschluss ist der 12. November 2004.

Die Kurszeit gilt nicht als Arbeitszeit.

Noch Fragen? Rufen Sie an - wir informieren Sie gerne.

Der **Fuhrpark**
und **Arbeitskreis Umweltschutz**

SQM1104

- Intranet-Platform for carpools
- Fuel-saving courses
- Fuel-saving competition
- Diesel-particle-filter for company cars
- Test hybrid cars and gas-powered cars

**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Environmental friendly to work





- **Kärcher Bicycle card**
- **50%-payment for public traffic**
- **centralised buying for Job-Tickets**
- **filling station for electric vehicles of employees**

**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Environmental friendly to work

		
KÄRCHER - Fahrradkarte		
Name:.....		Pers.Nr.....
1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	Bitte Rückseite nicht vergessen !	

Kärcher Bicycle card

- stamp by porter
- lottery drawing at the end of the year
- prizes (money and gifts)

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Environmental friendly to work



Benefit

- better image internal and external
- reduction environmental impact
- improvement health employees
- less problems with parking places
- partly reduction of costs

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

MTU Friedrichshafen



cycle group

- medium sized company
- 5000 employees in 2 factories
- world wide supplier of high performance diesel engines

MTU
company
profil



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

- founded in May 1998
- founded by employees who are also part of the "agenda 21" public forum
- motto "per bicycle to work"

MTU cycle
group



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

- active for health and environment
- driving cost reduction
- less accidents on the way to work
- increase of cyclist by 2005 of 50 %
- integration of the project "per bicycle to work" into the corporate culture
- cycling as a supplement to car driving and public transport
- advertisement for cycling

aims of the
MTU cycle
group



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

- project related working together with external partners e.g.:
 - working group cycle traffic Friedrichshafen
 - municipality
 - environmental agency
 - politicians
 - Police
 - accident prevention & insurance association

approach
of the MTU
cycle group



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

- workshop (for small bicycle repairs)
- bicycle parking places
 - selection of places
 - retrofitting of protectors on older bicycle stands
 - 400 new bicycle stands

interim
results



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

- cycle path infrastructure
 - changeover of ideas with the working group cycle traffic Friedrichshafen
 - proposal of ideas into the ongoing project cycle path concept "Metron" of the city of Friedrichshafen
 - evaluation and passing on of suggestion relevant for the employees

interim
results



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

- changing rooms
 - 50 new lockers for clerks

interim
results



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

- road safety
 - common road safety week "good & safe driving" together with the work safety departments, the accident prevention & insurance association, the German road safety board, the police and the working group cycle traffic Friedrichshafen
 - annual safety actions about light, breaks, helmets, clothing

interim
results



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

per bicycle to work



mtu bicycle group

project „rented bike”

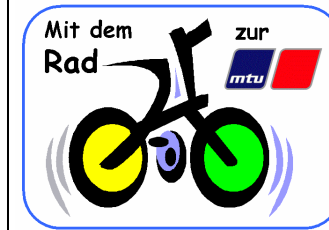
**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*

Why bicycle rental at mtu ?

- exploring the advantages of a bicycle as a matter of transport
- motivation for changing from car to bicycle
- reduction of car traffic in Friedrichshafen
- supporting the combination of public transport and bicycle (employees commuting via bus or train, are mobile through a rented bike)
- enabling short shopping trips during the lunch break without parking place search in the city
- relaxing lunch breaks at the Bodensee beach



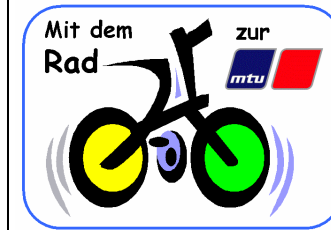
Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Bicycle rental system

- 24 rented bikes as standard bicycles of the mtu
- identification of the rented bikes through a numbering and the mtu rented bike logo
- bicycle provision at the entrance
- new bicycle parking places (functional, generous, comfortable and clear signage)
- rental registration at the entrance, acceptance of the rental conditions
- free of cost use for the employees
- maintenance room with repair stand and tools for minor repairs
- weekly maintenance of the bicycles through the mtu rented bike group



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

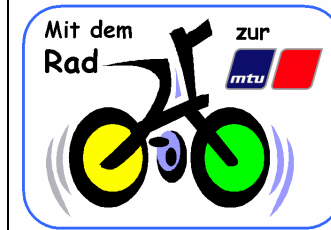
bicycle rental system ?

rental

- PC registration and documentation through personal number, bicycle number, time at the entrance
- bicycle key issue

return

- after bicycle use confirmation and return of the key at the entrance
- report of possible defects of the bicycle



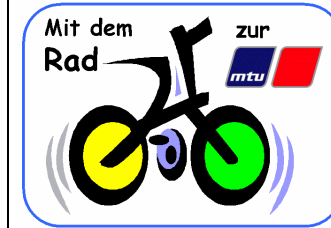
**Mendrisio
Mobilità**



WIRTSCHAFT
in *Bewegung*

project „rented bike“ - feedback

- rental statistic: each bicycle once a day
- high rental quotes also during winter time
- careful usage of the lender
- image advantage for the mtu and the bike group
 - ELA -Environmental Leadership Award 2001 of the DC company
 - financial support through the environment agency of the city of Friedrichshafen in 2001
 - report in the environment report of Daimler Chrysler in 2002
 - attendance national congress „per bicycle to work“ in 2002 with great interest
 - attendance Stuttgart Agenda 21
 - attendance national congress in 2006 "Award for economy in motion"



Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung

Thank You!

Mendrisio
Mobilità



WIRTSCHAFT
in Bewegung