



- Idee
- Park
- Roboter
- Aktion
- Multiplikation
- Kontakt

Parkleben

eine künstlerische Intervention im Park.



Idee

Wettbewerb

► Konzept

Prozess

Park

Roboter

Aktion

Community

Kontakt

Der vergessene Park will entdeckt werden.

Das Konzept beschreibt einen Prozess, in dem der Park von der Bevölkerung als Lebensraum neu entdeckt werden soll. Fünfzig solarbetriebene kleine und größere Roboter werden im Park ausgesetzt. Sie bewegen sich selbständig im Gelände. Einige tragen dabei kleine Gedichte und Lieder zum Thema Park und Natur vor. Die Lieder stammen aus dem Fundus der deutschen Naturlyrik des 19. und beginnenden 20. Jahrhunderts, wie zum Beispiel Joseph Freiherr von Eichendorff, Stefan George, Friedrich Hölderlin.

Die Besucher des Parks können auf www.parkleben.de ihre Begegnungen mit den Robotern auf einer virtuellen Karte des Park notieren, kleine Geschichten und Bilder hinzufügen. Patenschaften werden gefördert. Die Vermehrung der Roboter ist erwünscht. Der Nachbau und die individuelle Weiterentwicklung der Roboter werden unterstützt. Aktionstage und Workshops zum Thema sind geplant.



Roboter im Park - der Prozess

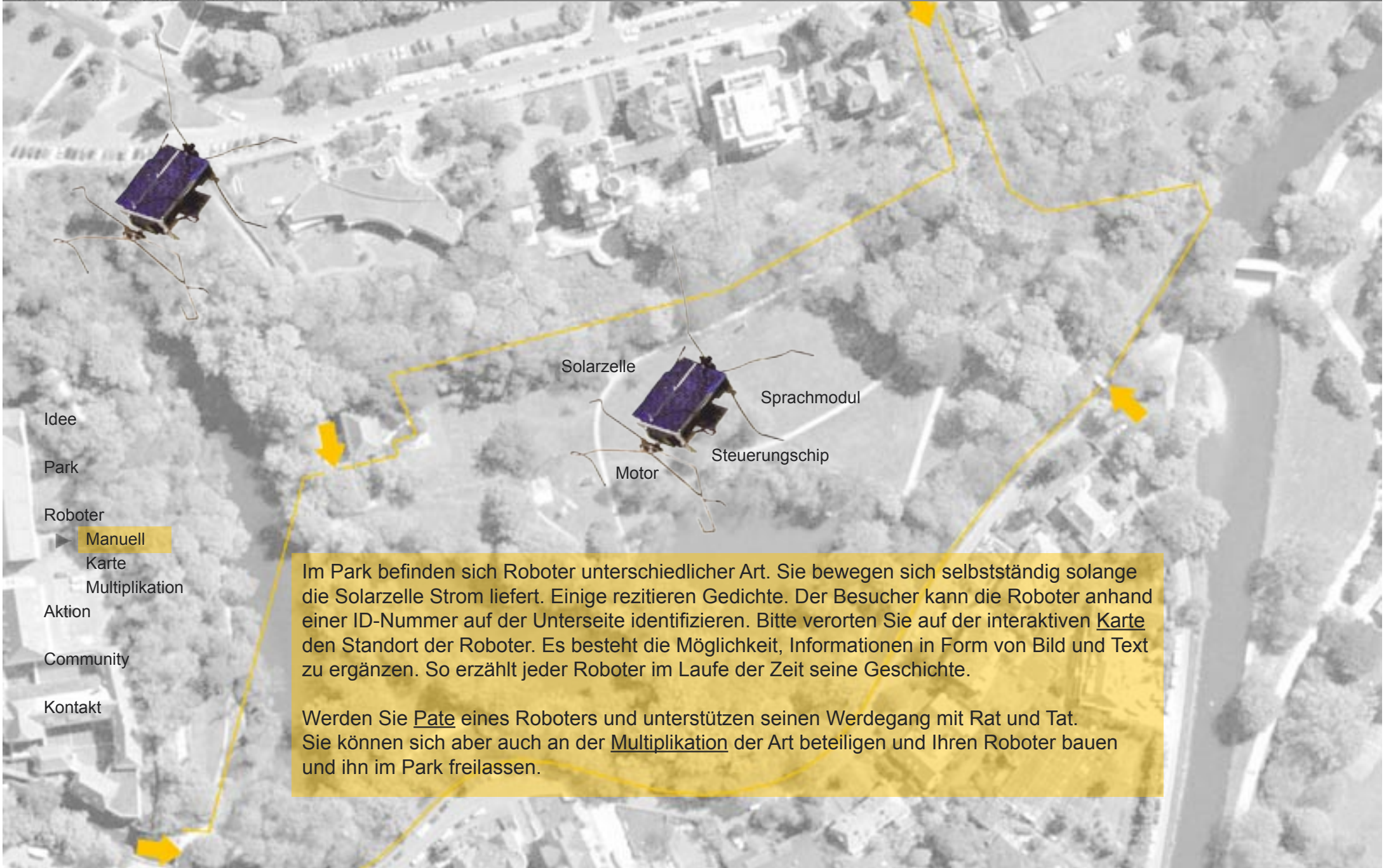
- Idee
- Wettbewerb
- Konzept
- ▶ Prozess
- Park
- Roboter
- Aktion
- Community
- Kontakt

Roboter im Park - 12 Monate lang, autark aber auch auf sich selbst gestellt, stehen unter besonderer Beobachtung. Die Initiatoren und die Nutzer begleiten den Prozess. **Parkleben** wird sich während dieses Zeitraumes weiter entwickeln. Ein wichtiger Bestandteil des Prozesses sind die Parkbesucher. Mit Ihrer Hilfe wird der Verlauf dokumentiert, die Geschichten der einzelnen Roboter (Karte) aufgezeichnet. Ihre Hinweise sind Teil der Prozesssteuerung. Neben dem Erhalt einer stabilen Roboterpopulation, wird angestrebt, diese weiter zu entwickeln - quantitativ und qualitativ: Multiplikation ist erwünscht. Patenschaften für Roboter, Aktionstage mit Workshops zum Bau von einfachen Robotern, der Aufbau einer Community, Austausch von Informationen, Kooperationen mit Schulen und Jugendeinrichtungen sind Bestandteil der prozessualen Entwicklung. Die Vision ist die Inbesitznahme des Parks durch Roboter. **www.parkleben.de** fungiert als interaktives Kommunikationszentrum. Hier laufen Informationen zusammen, der Prozess wird dokumentiert, der Austausch und die Kommunikation wird gefördert. Meinungen, Ansichten, Anregungen sind gefragt, die Öffentlichkeit nimmt am Prozess teil (Presse).

Der Park wird (wieder) zur Spielwiese.



- Idee
- Park
- Lageplan**
- Hinweise
- Roboter
- Aktion
- Community
- Kontakt



Idee

Park

Roboter

▶ Manuell

Karte

Multiplikation

Aktion

Community

Kontakt

Im Park befinden sich Roboter unterschiedlicher Art. Sie bewegen sich selbstständig solange die Solarzelle Strom liefert. Einige rezitieren Gedichte. Der Besucher kann die Roboter anhand einer ID-Nummer auf der Unterseite identifizieren. Bitte verorten Sie auf der interaktiven Karte den Standort der Roboter. Es besteht die Möglichkeit, Informationen in Form von Bild und Text zu ergänzen. So erzählt jeder Roboter im Laufe der Zeit seine Geschichte.

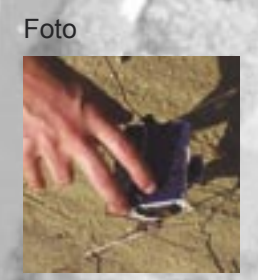
Werden Sie Pate eines Roboters und unterstützen seinen Werdegang mit Rat und Tat. Sie können sich aber auch an der Multiplikation der Art beteiligen und Ihren Roboter bauen und ihn im Park freilassen.

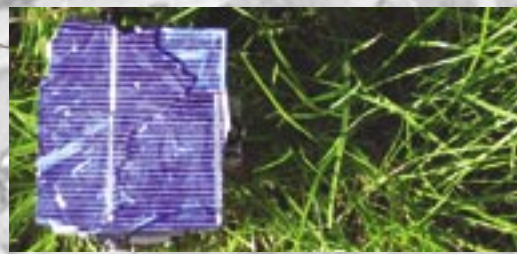
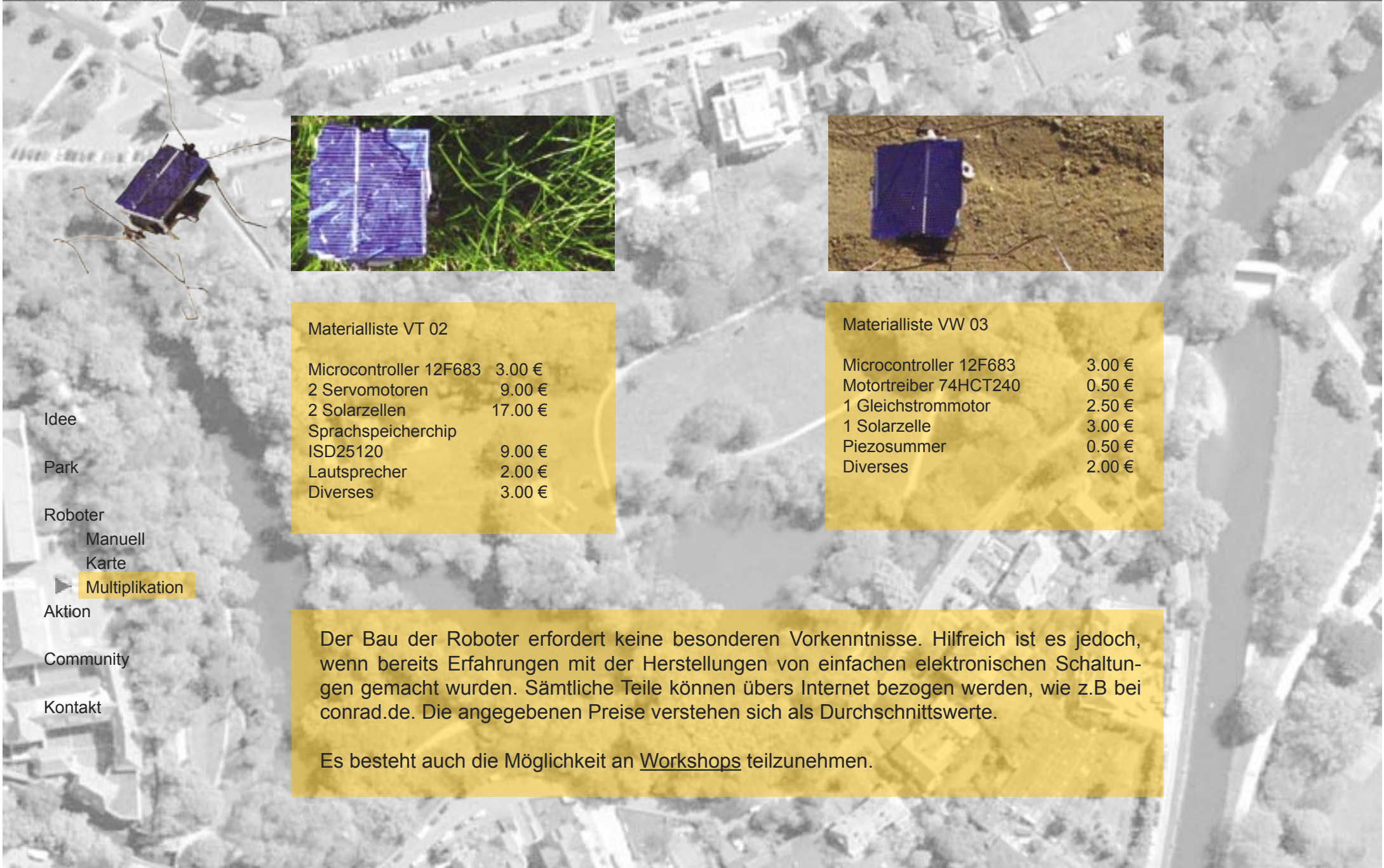


- Idee
- Park
- Roboter
 - Manuell
 - Karte**
 - Multiplikation
- Aktion
- Community
- Kontakt

ID-Nummer
 VD 25
 Patenschaft
 Mark
 Datum
 25.05.06

Besonderheiten
 VD 25 im Unterholz gefunden und auf Weg gesetzt
 Gedicht ist klasse





- Idee
- Park
- Roboter
 - Manuell
 - Karte
 - Multiplikation**
- Aktion
- Community
- Kontakt

Materialliste VT 02

Microcontroller 12F683	3.00 €
2 Servomotoren	9.00 €
2 Solarzellen	17.00 €
Sprachspeicherchip	
ISD25120	9.00 €
Lautsprecher	2.00 €
Diverses	3.00 €

Materialliste VW 03

Microcontroller 12F683	3.00 €
Motortreiber 74HCT240	0.50 €
1 Gleichstrommotor	2.50 €
1 Solarzelle	3.00 €
Piezosummer	0.50 €
Diverses	2.00 €

Der Bau der Roboter erfordert keine besonderen Vorkenntnisse. Hilfreich ist es jedoch, wenn bereits Erfahrungen mit der Herstellungen von einfachen elektronischen Schaltungen gemacht wurden. Sämtliche Teile können übers Internet bezogen werden, wie z.B bei conrad.de. Die angegebenen Preise verstehen sich als Durchschnittswerte.

Es besteht auch die Möglichkeit an Workshops teilzunehmen.



Idee

Park

Roboter

Aktion

▶ Workshops

Aktionstage

Presse

Community

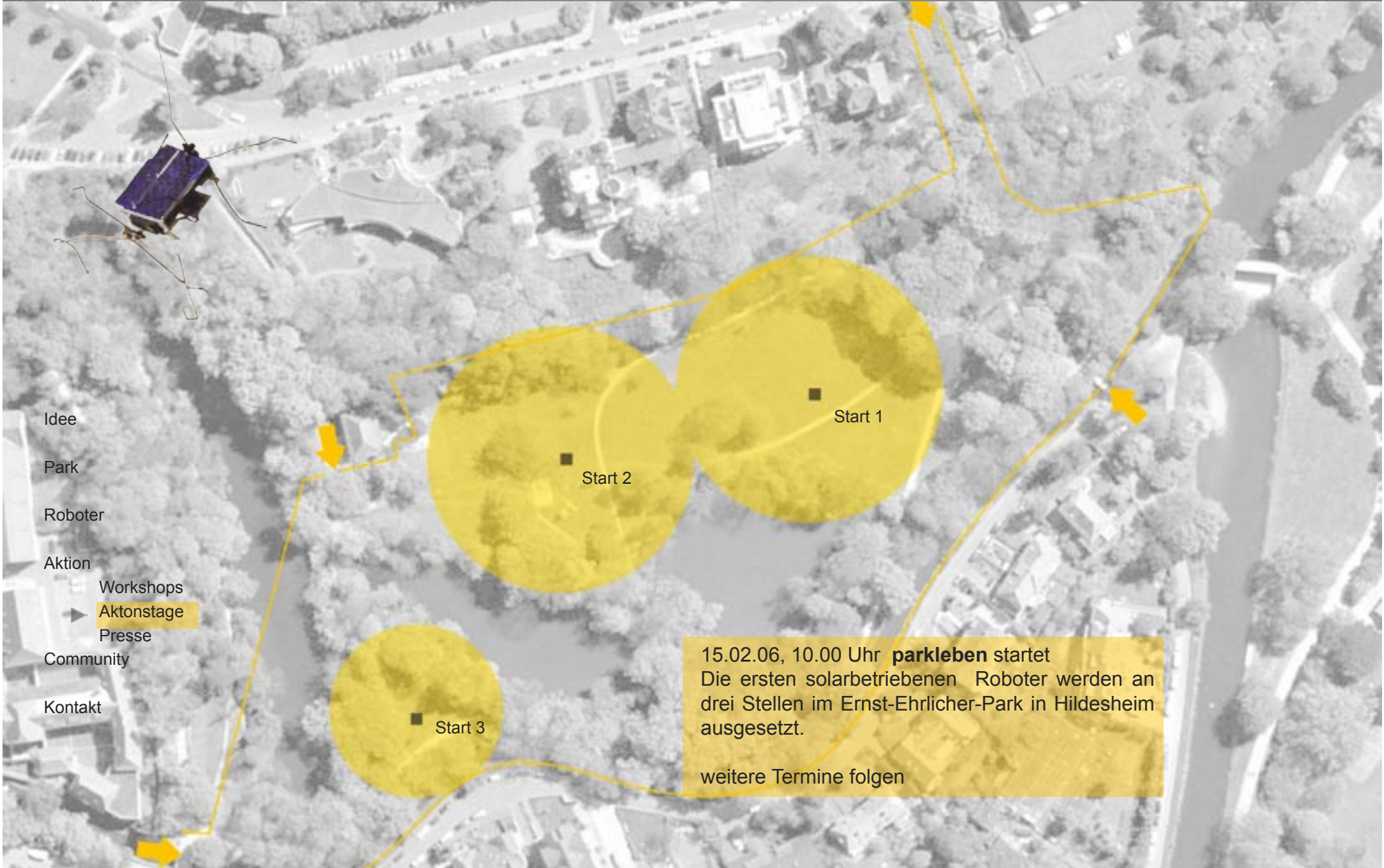
Kontakt

Workshopbeispiel

Elektronik AG
Projekt „Roboterbau“

Gymnasium Josephinum
Hildesheim

Der Bau einfacher Roboter erfordert keine besonderen Vorkenntnisse. Der Workshop richtet sich in erster Linie an Schulen und Jugendeinrichtungen. In ihm werden die Grundkenntnisse der Robotik anhand verschiedener Praxisbeispiele vermittelt.



Idee

Park

Roboter

Aktion

Workshops

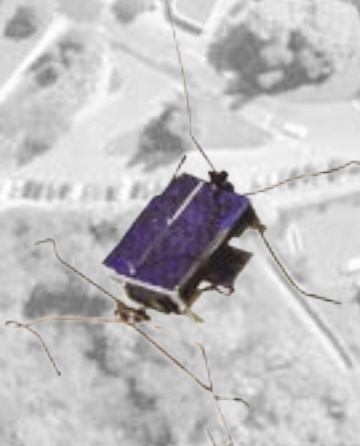
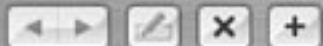
▶ Aktionstage

Presse

Community

Kontakt

15.02.06, 10.00 Uhr **parkleben** startet
Die ersten solarbetriebenen Roboter werden an
drei Stellen im Ernst-Ehrlicher-Park in Hildesheim
ausgesetzt.
weitere Termine folgen



Bitte füllen Sie dieses Formular mit Ihrem Patenschaftsantrag aus und klicken Sie anschließend auf "senden".

Vorname

Name

Straße

PLZ / Ort

Telefonnummer

E-Mail

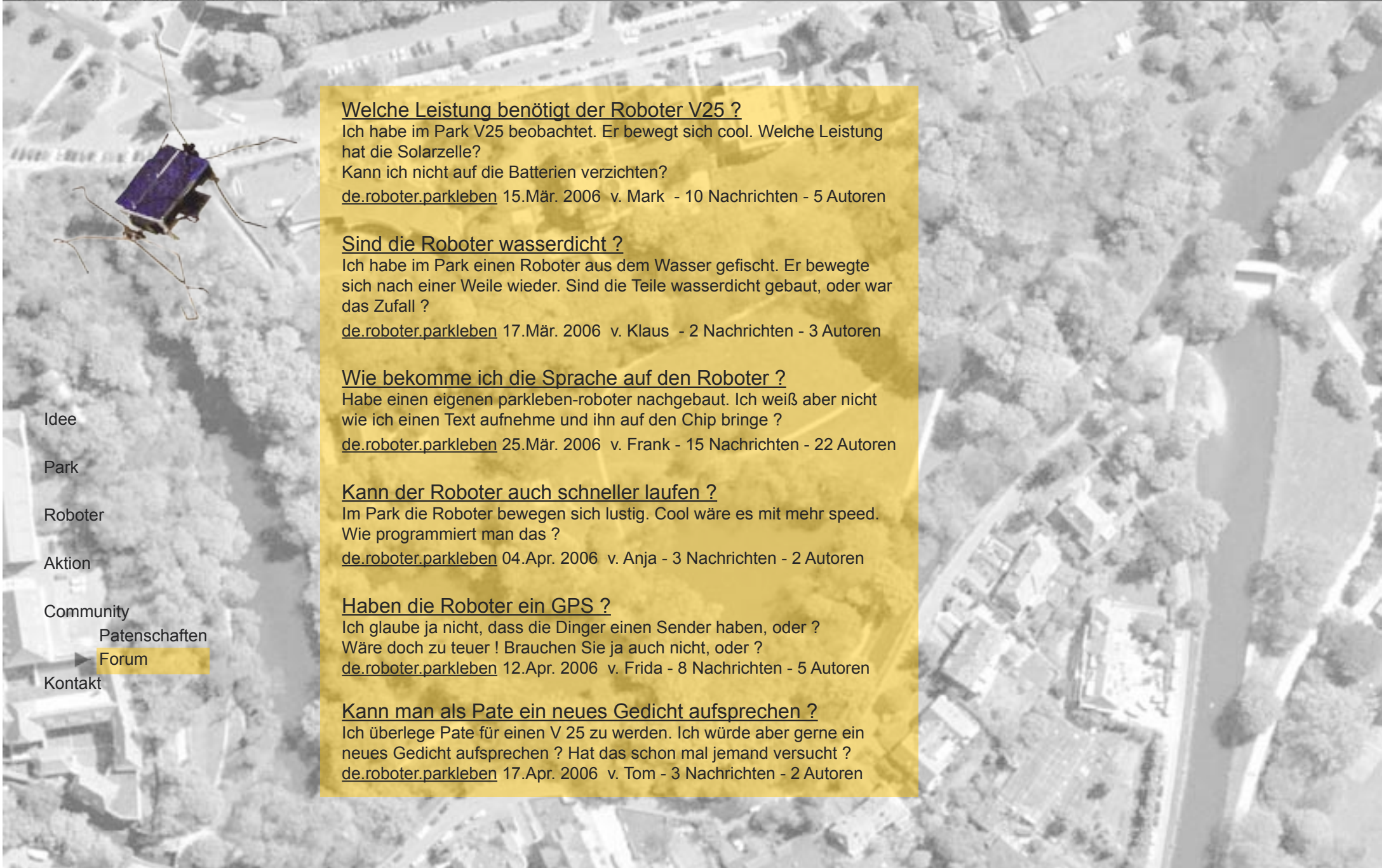
Ja, ich möchte eine Patenschaft übernehmen!

Name

Bemerkungen

- Idee
- Park
- Roboter
- Aktion
- Community
 - ▶ Patenschaften
 - Forum
- Kontakt

Sie haben sich in einen der kleinen Roboter verliebt und möchten sich um ihn bis Ende des Jahres 2006 kümmern ? Das wäre riesig ! Bitte geben Sie unter Bemerkungen die ID-Nummer Ihres Lieblings-Roboters an. Schauen Sie einfach nach ihm, helfen ihm aus dem Gebüsch oder melden Sie ev. Beschädigungen. Viel Spaß dabei !



- Idee
- Park
- Roboter
- Aktion
- Community
 - Patenschaften
 - Forum
- Kontakt

Welche Leistung benötigt der Roboter V25 ?
Ich habe im Park V25 beobachtet. Er bewegt sich cool. Welche Leistung hat die Solarzelle?
Kann ich nicht auf die Batterien verzichten?
[de.roboter.parkleben](#) 15.Mär. 2006 v. Mark - 10 Nachrichten - 5 Autoren

Sind die Roboter wasserdicht ?
Ich habe im Park einen Roboter aus dem Wasser gefischt. Er bewegte sich nach einer Weile wieder. Sind die Teile wasserdicht gebaut, oder war das Zufall ?
[de.roboter.parkleben](#) 17.Mär. 2006 v. Klaus - 2 Nachrichten - 3 Autoren

Wie bekomme ich die Sprache auf den Roboter ?
Habe einen eigenen parkleben-roboter nachgebaut. Ich weiß aber nicht wie ich einen Text aufnehme und ihn auf den Chip bringe ?
[de.roboter.parkleben](#) 25.Mär. 2006 v. Frank - 15 Nachrichten - 22 Autoren

Kann der Roboter auch schneller laufen ?
Im Park die Roboter bewegen sich lustig. Cool wäre es mit mehr speed. Wie programmiert man das ?
[de.roboter.parkleben](#) 04.Apr. 2006 v. Anja - 3 Nachrichten - 2 Autoren

Haben die Roboter ein GPS ?
Ich glaube ja nicht, dass die Dinger einen Sender haben, oder ? Wäre doch zu teuer ! Brauchen Sie ja auch nicht, oder ?
[de.roboter.parkleben](#) 12.Apr. 2006 v. Frida - 8 Nachrichten - 5 Autoren

Kann man als Pate ein neues Gedicht aufsprechen ?
Ich überlege Pate für einen V 25 zu werden. Ich würde aber gerne ein neues Gedicht aufsprechen ? Hat das schon mal jemand versucht ?
[de.roboter.parkleben](#) 17.Apr. 2006 v. Tom - 3 Nachrichten - 2 Autoren