

KAÏTO – Wir schaffen Perspektiven

KAÏTO – Ein Konzept zur integrierten Entwicklung auf Basis ländlicher Elektrifizierung

Unternehmenspräsentation

KAÏTO heißt „Erfolgreicher Aufbruch“

Integrierte ländliche Entwicklung:
wirtschaftlich, rentabel und nachhaltig

„KAÏTO“ stammt aus der Sprache der Diola.
Seine zwei Bedeutungen „Steh auf, tu was“
und „erfolgreiche Situation“ stehen für das
Ziel und den Charakter unserer Arbeit:

gute Geschäftsideen in konkrete
Handlungen umsetzen und zum
erfolgreichen Abschluss führen



Das KAÏTO Prinzip

Nachhaltige Entwicklung durch Chancen vor Ort

KAÏTO verbindet Entwicklungshilfe mit wirtschaftlichem Handeln: wir engagieren uns für den Aufbau des privaten Sektors in Afrika und für die Bildung von „Entwicklungspartnerschaften“.

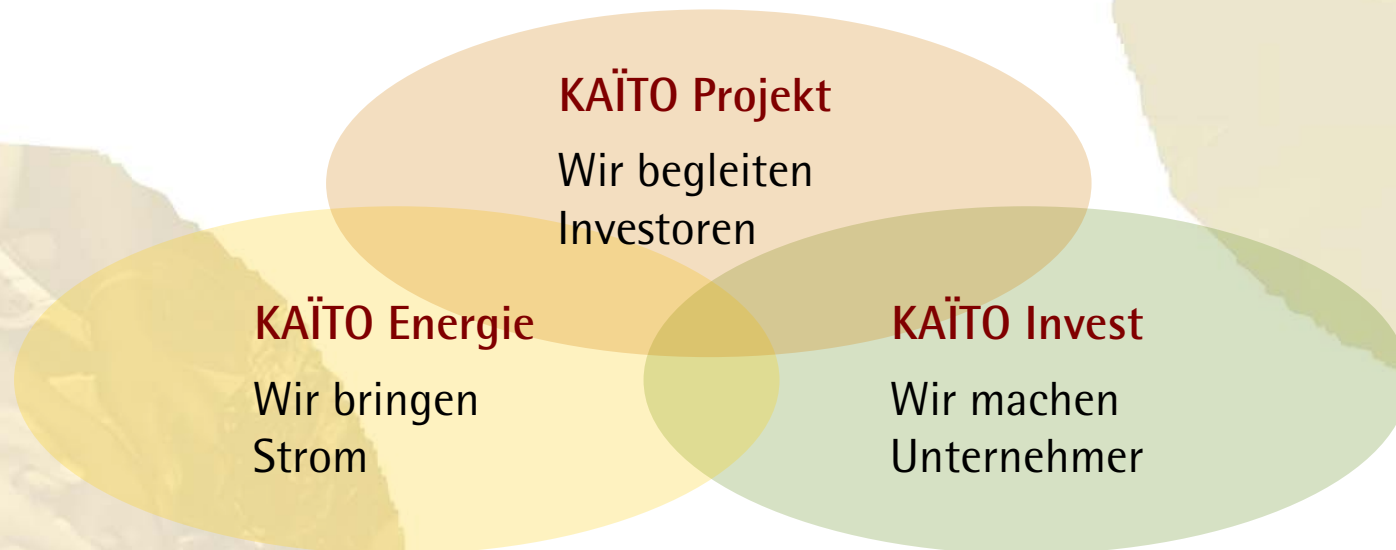


Wir haben uns zum Ziel gesetzt ...

- ... Einkommen durch lokale Wertschöpfung zu generieren
- ... den Mittelstand in Afrika zu fördern
- ... euro-afrikanische Partnerschaften zu gründen
- ... konkrete Beweise des Machbaren zu erbringen
- ... Unseren Partnern auf gleicher Augenhöhe zu begegnen
- ... unternehmerischen Weitblick zu beweisen

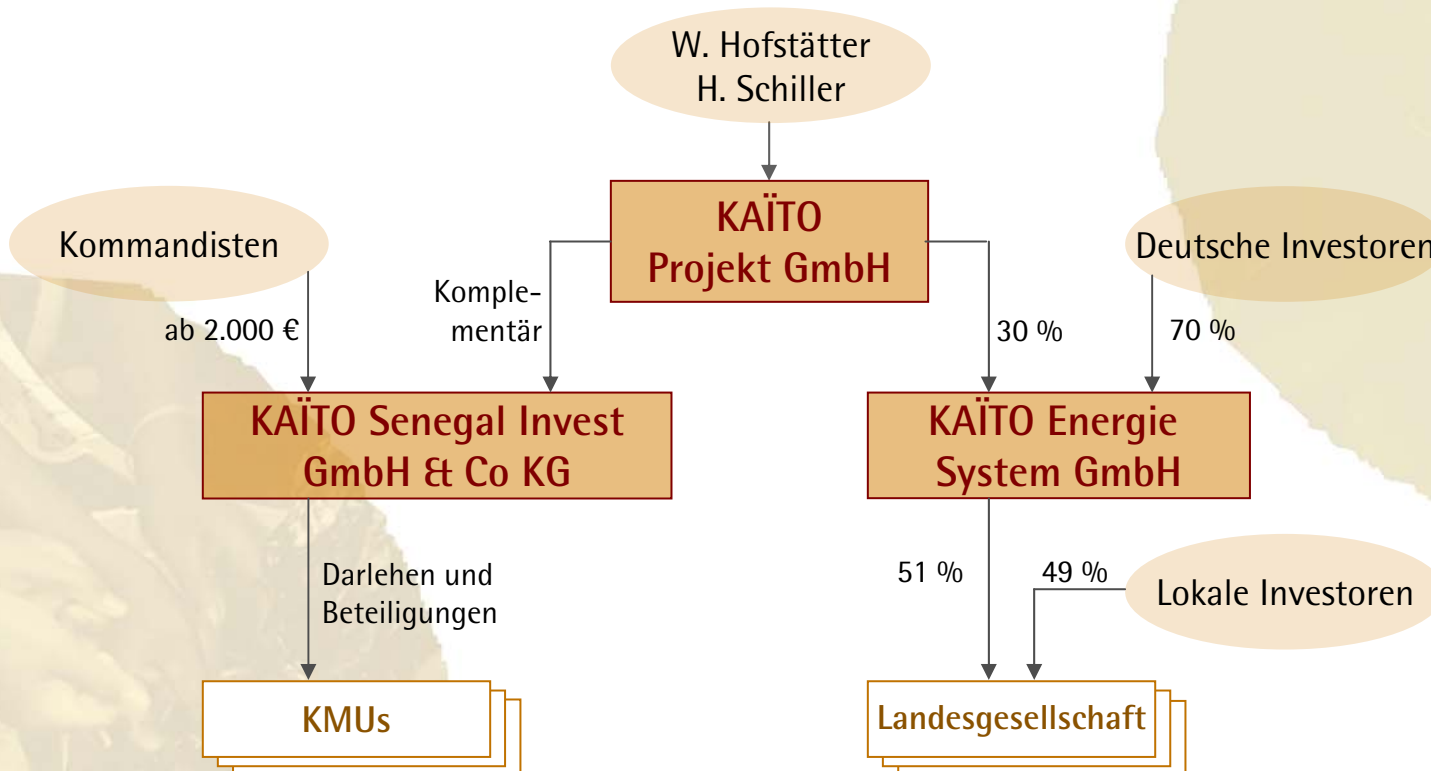
Die KAÏTO Gruppe

Damit das Ergebnis größer ist als die Summe seiner Einzelteile, greifen die drei KAÏTO Bereiche eng ineinander:



Die KAÏTO Gruppe

Juristische Struktur



Ländliche Elektrifizierung: KAÏTO Energie

Zwei Spezialisten bündeln ihre Kernkompetenzen zu einem kompetenten Partner für die ländliche Elektrifizierung:



KAÏTO

PARTNER FÜR AFRIKA

Vertrieb, Finanzierung, Organisation,
Ausbildung, Betrieb, Abrechnung



IBC SOLAR AG

Projektierung, Beschaffung,
Lieferung, Montage, Wartung

KAÏTO Projekt GmbH, München

- seit 1998 in Afrika aktiv
- Gründungsberatung und Finanzierung von Kleinunternehmen
- Beratung für Investitionsprojekte: Projektmanagement, Produkteinführung, Vermittlung von Geschäftskontakten

IBC Solar AG (S.A.), Bad Staffelstein

- Partnerschaften mit renommierten Technologielieferanten, eigene Modulfertigung
- Deutscher Pionier der Photovoltaik und moderner Batterietechnik
- Systemhaus mit weltweitem Engagement, darunter in Afrika: Marokko, Nigeria, Tansania, VAE, Senegal, Kenia

Ländliche Elektrifizierung: KAÏTO Energie

Heute die Energie für morgen liefern

KAÏTO liefert eine moderne und zuverlässige Lösung für ländliche Gebiete:

Dorfstromanlagen auf der Grundlage von Inselnetzen und erneuerbaren Energien



KAÏTO als Generalunternehmer ...

- ... Übernimmt die Verantwortung für Projekte der ländlichen Elektrifizierung
- ... Sensibilisiert für den Antragsprozess eines ERIL und berät die Initiatoren
- ... Deckt die gesamte Prozesskette von der Konzeption bis zum Anlagenbetrieb ab
- ... Bietet qualifizierte Ausbildung der lokalen Techniker
- ... Fördert die produktive Nutzung des Stroms
- ... Schafft moderne Arbeitsplätze in strukturschwachen Regionen
- ... Überträgt Verantwortung an die lokale Betreibergesellschaft

Ländliche Elektrifizierung: KAÏTO Energie

Technique

Autark	Dorfstromanlagen zur unabhängigen Versorgung von Quartiers und Dörfern
Zuverlässig	Einsatz von bewährten, leicht bedienbaren und robusten Komponenten
Ökologisch	Hybride Produktion mit Photovoltaik, (Bio-) Diesel und Solarthermie (später)
Modular	Konfiguration der Kraftwerke aus drei Basistypen: 10, 30, 50 KW
Mobil	Umzug kompletter Kraftwerke an einen anderen Standort möglich
Standardisiert	Stromverteilung über lokales Wechselstromnetz 230/400V
Vernetzbar	Möglichkeit zum Aufbau von Clustern über mehrere Standorte, Anschluss an öffentliches Netz

Ländliche Elektrifizierung: KAÏTO Energie

Nationale Organisation



Logistikzentrum: Dakar

- Sitz und Leitung der Landesgesellschaft, Schulungszentrum
- Zwischenlager für alle technischen Komponenten
- Vormontage der Kraftwerke in Container
- Bau der Gestelle für die Solargeneratoren
- Versand der Container per LKW oder Schiff an den Einsatzort

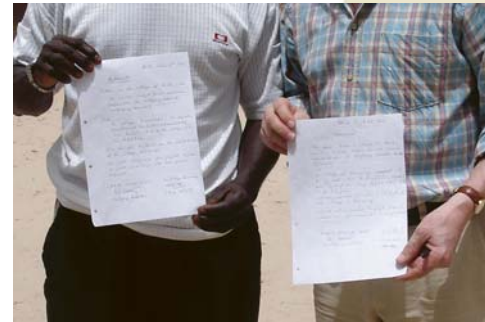


Lokaler Betrieb: Regionen

- Verwaltung und Betrieb aller Dorfstromanlagen in der Region
- Abschluss von Verträgen mit den Verbrauchern und lokalen Lieferanten
- Wartung und Anpassungen der Anlagen
- Verkauf und Verleih elektrischer Geräte

Ländliche Elektrifizierung: KAÏTO Energie

Lokale Organisation



Dorfgenossenschaften

- Die Initiatoren gründen je Dorfstromanlage eine Dorfgenossenschaft
 - Alle Verbraucher sind Pflichtmitglieder
 - Jedes Mitglied zahlt eine Einlage
 - Verschiedene Tarife für Haushalte, öffentliche Einrichtungen, Unternehmen, Straßenbeleuchtung etc.
- Einlagen finanzieren lokale Infrastruktur: Gelände, Kraftwerksbauten, Netz
 - Einlage beträgt in Summe mindestens 10% des Gesamtinvestments
 - Hausinstallation ab Zähler in der Verantwortung der Besitzer.

Gründungsfinanzierung: KAÏTO Invest

Heute auf den Mittelstand von morgen
setzen

Seit 2003 fördert KAÏTO Unternehmertum im
ländlichen Afrika



Der Weg zum KAÏTO Unternehmer

- ... KAÏTO setzt auf Unternehmergeist, Eigeninitiative und den Willen zu finanzieller Unabhängigkeit
- ... Der angehende Firmenchef überzeugt mit einem Business Plan, der unternehmerisches Denken und Handeln beweist. Und der Arbeitsplätze vor Ort schafft

- ... Einen erheblichen Teil der Anfangsinvestitionen, max. 80%, finanziert KAÏTO per Darlehen oder passiver Beteiligung. Den Rest trägt der Unternehmer
- ... Während des gesamten Projekts steht KAÏTO seinen Unternehmern beratend zur Seite

Gründungsfinanzierung: KAÏTO Invest

Projekt: Fischzucht

Gestern bahnte sich einfach nur ein Fluss seinen Weg durch die Landschaft. Heute sorgt er nebenbei für frisches Wasser in den Zuchtbecken der Salzwasserfische und hilft, das Land von teurem Importfisch unabhängig zu machen.



Steckbrief

- Unternehmer: Abass Goudiaby
- Ort: Baïla, Casamance
- Investition: 25.000 €, davon KAÏTO-Kredit: 14.000 €
- Start: November 2003

Das Konzept

- Bau von sechs Becken à 700 m² auf einer Fläche von 150 ha
- Zucht von Salzwasserfischen
- Zufuhr von Frischwasser durch Ausnutzung der Atlantiktiden
- Verkaufsgebäude im Dorf
- Belieferung von Schulen und Hotels
- Expansion und Bau weiterer Zuchtstationen

Gründungsfinanzierung: KAÏTO Invest

Projekt: Imkerei

Wo gestern noch unberührter Strand war, summen heute 200 Bienenvölker durch die Mangroven. Sie produzieren Mangrovenhonig – eine köstliche Spezialität.



Steckbrief

- Unternehmer: Ababacar Diedhiou
- Investition: 8.000 €
davon KAÏTO-Kredit: 4.500 €
- Start: Juli 2005

Das Konzept

- Bau von 200 Bienenstöcken aus Beton für domestizierte Wildbienen
- Spezialisierung auf Mangrovenhonig
- Bau einer Abfüll-Station
- Ausbildung von Imkern
- Verkauf an Hotels und Privatpersonen

Begleitung von Investoren: KAÏTO Projekt

Heute die Märkte von morgen sichern

KAÏTO begleitet Investoren bei der Gestaltung ihrer Geschäftsbeziehungen von der Idee bis zum Absatz. Für rentable Projekte und die Schaffung von lokalen Arbeitsplätzen

Unsere Leistungen

- Marktanalysen, Machbarkeitsstudien
- Projektierung von Investitionsvorhaben
- Vermittlung von Geschäftskontakten
- Entwickeln von Vermarktungskonzepten
- Akquisition von Fördergeldern
- Erschließung von Vertriebskanälen
- Organisation von Unternehmerreisen



Die Branchen im Fokus:

- Erneuerbare Energien: Solar, Ölpflanzen, Biomasse
- Ökologische Landwirtschaft
- Lebensmittelindustrie
- Infrastruktur
- Informatik und Kommunikation

Begleitung von Investoren: KAÏTO Projekt

Investitionsprojekte



Fischfutterfabrik

- Erarbeitung eines Business Plans
- Recherche europäischer Firmen
- Organisation der Finanzierung
- Projektmanagement
- Umsetzung mit lokalen Partnern



Jatropha-Plantage

- Vorbereitung eines Geländes für die Anpflanzung
- Ausbildung der Landwirte
- Umrüstung der Motoren
- Produktionsstätte für Bio-Diesel
- Lokale Vermarktung

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Für weitere Informationen:

KAÏTO Energie System GmbH

Wolfgang Hofstätter

Geschäftsführer

Pettenkoferstrasse 24, RGB

80336 München

Tel. +49 (0)89 5454 6148

Fax +49 (0)89 5454 6152

Mobil +49 (0)171 447 45 00

eMail: w.hofstaetter@kaito-energie.de

<http://www.kaito-afrika.de>

