

ASSTOR Reinstwassertechnik

Produktentwickler und Solution-Provider
im Bereich Wasseraufbereitung und
Hygiene-Optimierung

Was wir tun

ASSTOR Reinstwassertechnik entwickelt innovative Produkte und Systemlösungen zur nachhaltigen Wasser- und Prozesswasser-Aufbereitung die auf der Kombination chemischer und physikalischer Verfahren beruhen.

Unsere Philosophie

Wir orientieren uns bei unserem Handeln
ausschließlich an der Qualität des Wassers.

Unsere Mission

Leitgedanke aller unserer Aktivitäten ist das Bestreben, Menschen reines Wasser zur Verfügung zu stellen und an hygienischen Lebensbedingungen teilhaben zu lassen.

Wie wir arbeiten

Als Entwicklungs-, Beratungs- und Dienstleistungsunternehmen entwickeln wir Produkte oder Dienstleistungen von der Idee bis zur Marktreife.

Für die Verwertung vergeben wir Lizenzen.

So entstehen Produkte sowohl auf der Basis eigener Ideen als auch als Dienstleistung für Dritte.

Wie wir arbeiten

Innovative Systemlösungen entwickeln wir bevorzugt in enger Zusammenarbeit mit unseren Auftraggebern. Wir sind gerade dann als Partner sehr geschätzt, wenn zu Beginn eines Projektes noch kein Lösungsansatz erkennbar ist.

Integrierte und nachhaltige Konzepte

Das Unternehmen ASSTOR Reinstwassertechnik ist ein führender deutscher **Produktentwickler und Solution Provider** in den Bereichen Wasser- und Prozesswasser-Aufbereitung und Hygiene-Optimierung.

Das Unternehmen wurde im Jahre 2007 von Udo Wenske gegründet.

Ihre Tätigkeiten bündelt die ASSTOR Reinstwassertechnik in 4 Geschäftsfelder

WASSER-
AUFBEREITUNG

HYGIENE-
LÖSUNGEN

DOSIER-
SYSTEME

CONSULTING

Unsere S.M.A.R.T.* Lösungen: chemische und physikalische Verfahren kombinieren

Entsprechend der Ausgangssituation und den Qualitätsanforderungen an das aufbereitete Wasser entwickeln wir Systemlösungen, bei denen die Produkte aus den verschiedenen Geschäftsfeldern einzeln oder miteinander kombiniert zum Einsatz kommen.

Dies gewährleistet, dass sowohl chemische wie auch mikrobiologische Schadstoffe entfernt werden und eine erneute Verkeimung des aufbereiteten Wassers verhindert wird.

Unsere S.M.A.R.T.* Lösungen: chemische und physikalische Verfahren kombinieren



* S.M.A.R.T. bedeutet bei ASSTOR: Projekte sind Spezifisch, Messbar, Akzeptiert, Realistisch, Terminiert

Geschäftsfeld Wasseraufbereitung

Im Geschäftsfeld Wasseraufbereitung setzen wir unser Know-how und verschiedene Technologien ein, um Wasser von **chemischen Verunreinigungen** durch Trenntechniken und Absorptionsverfahren zu reinigen.

Das **HYGMOSE-Modul** ist eine von uns entwickelte Filtrationstechnologie, mit der Wasser in höchster Reinheit hergestellt werden kann
– erstmals sogar allergenfreies Trinkwasser auch für private Nutzer.

Ausgewählte Produkte und Lösungen im Geschäftsfeld Wasseraufbereitung

Aqua Nano

Kompaktes Filtersystem für den privaten Gebrauch; durch Einsatz des HYGMOSE-Moduls wird allergenfreies Trinkwasser produziert



Duschkopf LOG6

Legionellen Dusche LOG6 mit HYGMOSE-Modul, zum Einsatz bei amtlichem Duschverbot oder bei Reisen in tropische Regionen



Klinik Saarbrücken

Konzeption und Bau der Sterilfiltration der Trinkwasserversorgung einer Abteilung in einem Klinikum in Saarbrücken



Mamografie Trailer

Optimierung der Wasseraufbereitung in einem mobilem Mamografie-Trailer für den internationalen Einsatz

Geschäftsfeld Hygienelösungen

Im Geschäftsfeld Hygienelösungen entwickeln wir Produkte und Lösungen, um **infektionsgefährdende Verunreinigungen** im Wasser zu neutralisieren oder abzutöten.

Neben Produkten, die wir von namhaften Herstellern weltweit beziehen, kommt hier unsere Eigenentwicklung **OXOSANUM®** zum Einsatz.

Dabei handelt es sich um ein einfach herzustellendes, hochwirksames, biologisch abbaubares Biozid, das zur Desinfektion in vielen Anwendungsbereichen eingesetzt werden kann.

Ausgewählte Produkte und Lösungen im Geschäftsfeld Hygienelösungen

OXOSANUM Granulat

Einkomponenten-
Trocken-Granulat zur
Erzeugung hochwirksamer,
biologisch abbaubarer
Desinfektions-Lösungen



OXOSANUM Tabs

Einkomponenten-Trocken-
Mischung in Form von Tabs
zur Erzeugung hochwirksamer,
biologisch abbaubarer
Desinfektions-Lösungen;
portioniert für vorgegebene
Konzentrationen



OXOSANUM Fertig-Konzentrat

Fertig-Konzentrat zur
Desinfektion von
Trinkwasser, zum Beispiel
auf Reisen



INERCIDE

Kontakt-Sterilisator zur
Entkeimung wässriger
Lösungen und Anlagen



Geschäftsfeld Dosiersysteme

Für nachhaltige Systemlösungen stimmen wir die Technologien aus der physikalischen Wasseraufbereitung mit dem Einsatz der chemischen Produkte optimal aufeinander ab. Ihre Anwendung wird durch individuelle Dosiersysteme gesteuert.

Wir planen **integrierte Mess- und Regelsysteme**, mit unseren Kooperationspartnern, bauen, implementieren und warten wir sie.

Geschäftsfeld Consulting

Das Geschäftsfeld Consulting verstehen wir als themen- und hierarchieübergreifende Entwicklungspartnerschaft.

Unsere Spezialisten entwickeln gemeinsam mit Herstellern, universitären Forschungsunternehmen, gemeinnützigen Organisationen und Anwendern **Produkte, Dienstleistungen und Lösungen.**

Wir entwickeln neue Produkte, Dienstleistungen und Lösungen



Ausgewählte Produkte im Geschäftsfeld Consulting

DispergolForte

DispergolForte ist ein hochwirksames und gleichzeitig umweltverträgliches industrielles Entfettungs- und Reinigungsmittel für Ölverschmutzungen.

Für dieses Produkt haben wir bereits erste Vertriebslizenzen vergeben.



fertil-o-base

fertil-o-base ist ein Medizinprodukt zur Steigerung der Empfängnisfähigkeit von Menschen und Säugetieren. Diese Eigenentwicklung befindet sich in der Phase der Lizenzvergabe.



Ausgewählte Produkte im Geschäftsfeld Consulting

Wenn unsere Produkte marktfähig sind, übertragen wir für den Vertrieb fachlich kompetenten und bewährten Partnern regionale Lizenzen und/oder Lizenzen für Branchen.

Der Vertrieb des Produktes kann

- unter unserem Markennamen erfolgen oder
- **als Private Label** der Vertriebsorganisation.

Die Produktion bleibt vollständig in unserer Hand.

Ausgewählte Dienstleistungen im Geschäftsfeld Consulting

Produkt Hospitality

Unter der Bezeichnung „Produkt Hospitality“ übernehmen wir Mandate, um **Ideen von Dritten zu marktfähigen Produkten** in den Bereichen Wasseraufbereitung und Hygienelösungen zu entwickeln.

Zu unseren Leistungen gehören unter anderem Studien, Zulassungen, Dokumentationen, Positionierung, Vertriebskonzepte, Preisfindung, Markteinführung sowie das Aushandeln von Vereinbarungen mit leistungsfähigen Herstellern und die Lizenzierung an Vertriebspartner.

Vertrauen, Verbindlichkeit und Verschwiegenheit prägen unsere Zusammenarbeit.

Public Private Partnership

Das Bistum Köln wird durch uns beim Aufbau einer Schule in Port-au-Prince/Haiti unterstützt. Wir gewinnen finanzielle Förderer, entwickeln das Hygienekonzept und werden die Technik für die Gewinnung reinen Trinkwassers installieren.

Die Première Dame Haitis, Sophia Martelly versicherte uns ihre Unterstützung für das Projekt.



Wer wir sind: Udo Wenske



- Gründer, Inhaber und Geschäftsführer, verantwortlich für Forschung & Entwicklung
- 1985 Studium Arbeitslehre Technik an der TU Berlin
- 1988 erste Erfahrungen mit Projekten zum Thema „Reinstwasser“
- mehrjährige Tätigkeit als Key-Accounter bei einem Softwarehersteller
- 2007 Übernahme und Gründung der ASSTOR Reinstwassertechnik
- Weiterentwicklung der Umkehrosmose-Technologie
- kombiniert chemische und mikrobiologische Reinigung von Trinkwasser
- zertifizierter Probenehmer für Trink- und Badebeckenwasser



Wer wir sind: Peter M. Scholz

- Geschäftsleitung
verantwortlich für Marketing & Kommunikation
- 1982 Studium Kommunikation
- Etat- und Creativdirektor in nationalen Designbüros und Werbeagenturen
- 1992 selbstständiger Unternehmer
- externe Projektleitung
- Berater für Strategische Kommunikation
- zertifizierter Probenehmer für Trink- und Badebeckenwasser

Unsere Kompetenzen im Überblick

ASSTOR Reinstwassertechnik

WASSER- AUFBEREITUNG

Beseitigung von chemischen Schadstoffen durch Trenntechniken und Absorptionsverfahren



HYGIENE- LÖSUNGEN

Infektionsgefährdende Verunreinigungen werden durch chemische Mittel neutralisiert



DOSIER- SYSTEME

Entwicklung angepasster, integrierter Mess- und Regelsysteme



CONSULTING

Produkte
Dienstleistungen
Lösungen
Academy



Besuchen Sie uns auf der WASSER BERLIN INTERNATIONAL 2013 in Berlin

Unsere Teilnahme an der Messe wird vom
BMW, Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie
im Rahmen des Programms
„Junge und Innovative Unternehmen“ gefördert.



Innovations for
People

**WASSER BERLIN
INTERNATIONAL**
Trade Fair and Congress
23–26 April 2013

Innovation  made
in
Germany

Wir freuen uns
auf gemeinsame Projekte
mit Ihnen!



Innovationen für
Menschen

ASSTOR Reinstwassertechnik e.K.

Udo Wenske

Inhaber/Geschäftsführer
Forschung & Entwicklung

Bussardstraße 1
44577 Castrop-Rauxel / Deutschland

+49 2305. 973 59 76	fon
+49 176. 96 30 48 91	mobil
Udo.Wenske @ asstor.de	mail
www.asstor.de	web

Peter M. Scholz

Geschäftsleitung
Marketing & Kommunikation

Büro Berlin
Westfälische Straße 33
10709 Berlin / Deutschland

+49 30. 250 95 97 5	fon
+49 178. 87 80 358	mobil
Peter.Scholz @ asstor.de	mail
www.asstor.de	web