

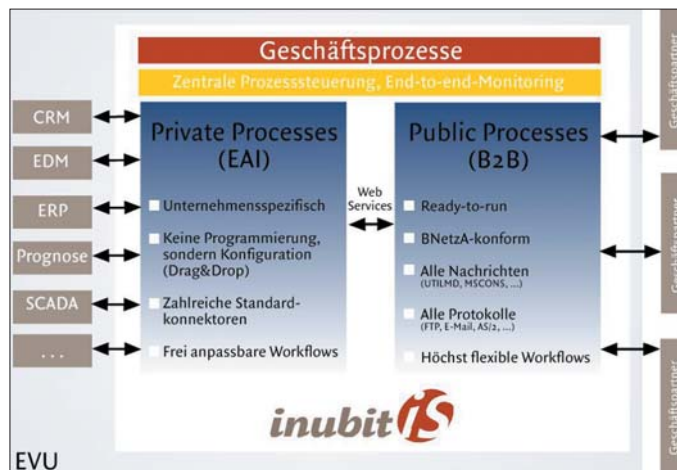
# Transparente Prozesse für den Energiemarkt Prozessautomatisierung als Schlüssel für effiziente Kommunikation

Die Liberalisierung des Energiemarktes und die Anforderungen der Bundesnetzagentur (BNetzA) und des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) zwingen die Energieversorger heute, sowohl ihre internen als auch externen Geschäftsprozesse zu automatisieren, um damit einerseits die gesetzlichen Anforderungen der Trennung von Netz und Handel zu erfüllen und andererseits effizientere Prozesse für eine höhere Wettbewerbsfähigkeit zu realisieren.

Mit der Festlegung einheitlicher Geschäftsprozesse und Datenformate im Energiemarkt durch die BNetzA sind nunmehr detaillierte Marktregeln für Netzbetreiber und Lieferanten rechtsverbindlich. Mit dem Beschluss werden standardisierte Geschäftsprozesse, z. B. für den Lieferantenwechsel, für alle Unternehmen verbindlich und müssen bis zu den entsprechend festgelegten Fristen umgesetzt werden.

Neben diesen gesetzlichen Richtlinien hinsichtlich der externen Prozesse sehen sich die Netzbetreiber/Händler und Lie-

feranten auch internen Prozessoptimierungsansätzen verpflichtet. Aufgrund des Unbundlings müssen so z. B. neue Kommunikationswege ebenfalls innerhalb der Unternehmen realisiert werden, um die diskriminierungsfreie Kommunikation sicherzustellen. Weitere Veränderungen, wie beispielsweise die Einführung des Entry/Exit-Modells sowie virtueller Handelspunkte im Gashandel, bedingen einen überproportionalen Anstieg des Kommunikationsvolumens, wobei die Erhöhung der Datenflut vor allem das Qualitätsrisiko bei manuellen Prozessen (Datenaufnahme etc.) ansteigen lässt. Oftmals können mit den aktuellen Prozessen zeitkritische Nachrichten aufgrund des hohen Datenvolumens nicht rechtzeitig verarbeitet werden. Hier liegen die Ansätze in einer effizienten Systemintegration, die es erlaubt, bislang manuell getriebene Prozesse zukünftig durch die Einbeziehung der relevanten IT-Systeme in die Workflows zu optimieren. Diese Integration der bestehenden, zumeist sehr heterogenen IT-Land-



Mit den Energiemarkt-spezifischen Prozesspaketen bietet die inubit AG eine sehr effektive, kostengünstige und auf Standards basierende Lösung

schaft spielt dabei eine Schlüsselrolle.

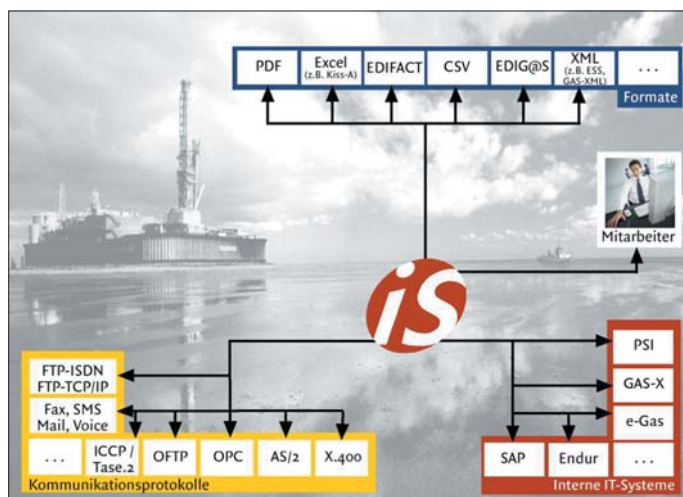
## Voraussetzung für die interne und externe Prozessautomatisierung

Um der Komplexität der Kommunikation zwischen den Energiemarktteilnehmern, aber auch innerhalb der Unternehmen Rechnung zu tragen, muss eine solche Lösung zahlreiche Anforderungen erfüllen. Neben der Unterstützung aller erforderlichen Datenformate und Kommunikationsprotokolle für die unternehmensübergreifende Kommunikation muss auch die Möglichkeit gewährleistet sein, die zahlreichen unterschiedlichen internen IT-Systeme anzubinden. Nur dadurch lassen sich durchgängige, automatisierte Prozessketten realisieren, die die Basis für die effiziente Umsetzung der zahlreichen neuen Herausforderungen bilden.

Mit den Energiemarkt-spezifischen Prozesspaketen bietet die inubit AG eine sehr effektive, kostengünstige und auf Standards basierende Lösung. Unter Berücksichtigung aller branchenspezifischen Formate und Protokolle sowie der Anbindung verschiedenster IT-Systeme erleichtert der Kommunikations- und Integrationsserver inubit IS den Unternehmen das Agieren im liberalisierten Energiemarkt spürbar und sorgt für einen barrierefreien Geschäftsbetrieb.

## Integrierte Lösung für gesteigerte Kommunikationsanforderungen

- Unterstützung verschiedenster Kommunikationswege, Formate und Protokolle »out-of-the-box«;
- komplett graphische Konfiguration – keine Programmierung;
- Konsolidierung/Flexibilisierung der Applikationen durch zentralen Integrationsserver, der auch Legacy Systeme optimal integriert;
- effektive Prozessautomatisierung;
- transparente und zentral gesteuerte Prozesse, die im gewünschten Prozessrahmen ablaufen;
- Reduzierung manueller Tätigkeiten und damit Reduzierung des Fehlerpotenzials;
- Beschleunigung der Prozesse – In-time-Verarbeitung von zeitkritischen Nachrichten;
- Anbindungen zur revisionssicheren Archivierung der Nachrichten/Dokumente;
- Zentrale Konfiguration und Überwachung aller Kommunikationsprozesse;
- Senkung der Prozess- und Transaktionskosten durch optimale Daten- und Prozessintegration.



Der Kommunikations- und Integrationsserver inubit IS erleichtert den Unternehmen das Agieren im liberalisierten Energiemarkt spürbar