

ThinPrint Druckjobs helfen, die Energieversorgung in Großbritannien zu sichern

Der Energieversorger Uniper nutzt die ThinPrint-Drucktechnologie, um gesetzlich vorgeschriebene Wartungsunterlagen zu drucken.

Uniper ist ein internationales Energieunternehmen mit über 12.000 Mitarbeitern. In Großbritannien besitzt und betreibt Uniper Kraftwerke in Ratcliffe-on-Soar, Connah's Quay, Cottam Development Centre, Enfield, Grain, Killingholme und Taylor's Lane. Zum Versorgungsnetz gehören auch die Gasspeicheranlagen in Holford und zwei Gashochdruckleitungen von Theddlethorpe nach Killingholme und von Blyborough nach Cottam im Nordosten Englands.

Aus Sicherheitsgründen und zur Gewährleistung einer sicheren Energieversorgung werden die Kraftwerke regelmäßig gewartet. Gesetzliche Inspektions- und Wartungsarbeiten erfordern das Ausdrucken und Ausfül-

len einer Reihe von Formularen, die in verschiedenen Formaten und Farben erhältlich sind. Damit wird sichergestellt, dass die Arbeiten vor Ort in den Kraftwerken vollständig dokumentiert werden.

Mit der Verlagerung des Rechenzentrums von Großbritannien nach Deutschland wurde das Drucken problematisch. Die Ausdrücke waren extrem langsam oder wurden sogar an die falschen Drucker geschickt. Erschwerend kam hinzu, dass die Kraftwerke früher anderen Betreibern gehörten und dadurch völlig unterschiedliche Altnetze hatten. Diese heterogenen Strukturen mussten bei der Lösung der mit dem Drucken verbundenen Probleme berücksichtigt werden. Die

Kombination dieser Herausforderungen führte dazu, dass der britische IT-Betriebsleiter Palvinder Singh Tienasa zu dem Schluss kam, dass das Drucken wichtiger Unterlagen für die Instandhaltung von Kraftwerken nicht mehr zuverlässig ist. Da die Energieversorgung als kritische nationale Infrastruktur gilt, verfügt sie über eine Reihe hoher Sicherheitsstandards. Aus diesen Gründen ist ein effizientes Drucken nicht nur praktisch, sondern unerlässlich. Im schlimmsten Fall kann die Nicht-Erledigung von Wartungsarbeiten zu einer Abschaltung eines Kraftwerks führen. Solche Ausfallzeiten können schnell Kosten in Höhe von 100.000 € pro Stunde verursachen.





Palvinder Singh Tiensa sagte: „ThinPrint war genau das, was wir suchten. Die Lösung garantiert, dass wir die Arbeit sicher erledigen können. Darüber hinaus war die Unterstützung durch die ThinPrint Consultants hervorragend“.

Die ThinPrint Engine wurde auf dedizierten Druckservern installiert. An den 10 verschiedenen Kraftwerkstandorten drucken etwa 350 Angestellte mit ThinPrint, darunter viele Schichtarbeiter. An jedem Standort wird auch der ThinPrint Hub verwendet. Mit dieser kleinen Hardware ist es besonders einfach, entfernte Standorte in die Druckinfrastruktur zu integrieren – auch ohne IT-Know-how vor Ort.

Für Palvinder Singh Tiensa ist die komfortable Druckerzuordnung über die AutoConnect-Funktion von ThinPrint ein entscheidender Vorteil. Ein weiteres wichtiges Merkmal ist die Druckdatenkompression. Dank ThinPrint wird ein Druckdatenvolumen von 4,5 MB auf nur 1,5 MB reduziert. Da sich viele der Anlagen in nicht städtischen Gebieten mit geringer Bandbreite befinden, ist dies ein wesentlicher Faktor bei der Verbesserung der Netzwerk-Performance und der Druckausgabegeschwindigkeit. Auch die ThinPrint Features für Hochverfügbarkeit, einschließlich Load Balancing sowie Verschlüsselung von Druckdaten, werden vom IT-Experten als sehr wichtig erachtet.

Palvinder Singh Tiensa fasst zusammen: „ThinPrint ist unerlässlich für verteilte Citrix-Umgebungen. Es erspart uns eine Menge Komplexität und ich bin definitiv von ThinPrint überzeugt!“

Asset IT Cloud Implementierungsmanager
Teamleiter (Operations & Projekte & Prozesse)
Asset IT Support UK

Mehr als 25.000 zufriedene Unternehmenskunden aus allen Branchen setzen auf ThinPrint:

- › Einzelhandel
- › Behörden
- › Vertrieb
- › Versicherungen
- › IT
- › Bauwesen
- › Gesundheitswesen
- › Anwaltskanzleien
- › Lehre
- › Pharmazie
- › Gemeinnützige Organisationen
- › Luftfahrt
- › Finanzdienstleistungen

Jetzt testen!

Testen Sie jetzt die kostenlose, 30 Tage gültige Demoversion mit vollem Funktionsumfang.

www.thinprint.de

ÜBER THINPRINT

Mit der seit fast zwanzig Jahren stetig weiterentwickelten und international patentierten ThinPrint-Technologie ist ThinPrint GmbH der weltweit führende Anbieter von Druckmanagement-Software und -Dienstleistungen für Unternehmen. Im Jahr 2015 übernahm ThinPrint ezeep und seine native Cloud Printing Technologie, die seitdem zur führenden Drucklösung für Coworking und Shared Spaces weiterentwickelt wurde. Mit diesen beiden starken Produktlinien liefert ThinPrint ein einzigartiges Druckerlebnis für jeden modernen Arbeitsplatz. Ob für das Drucken von klassischen PCs, mobilen Geräten, Thin Clients, virtuellen Desktops oder aus der Cloud: Mehr als 25.000 Unternehmen aller Branchen und Größenordnungen optimieren ihre Druckinfrastruktur und erhöhen ihre Produktivität mit ThinPrint. Hinzu kommen mehr als 100 Desktop-as-a-Service und Software-as-a-Service-Provider – Tendenz steigend – , die ihren Kunden mit ThinPrint eine zuverlässige, performante Druckausgabe aus der Cloud ermöglichen. Die Investition in die ThinPrint-Drucklösungen amortisiert sich schnell. ThinPrints einfach einzuführende und zu administrierende Drucksysteme entlasten die IT-Abteilung, führen zu deutlichen Performance-Steigerungen und sorgen für die optimale, zuverlässige Druckunterstützung an jedem Arbeitsplatz. ThinPrint-Technologien und -Komponenten ermöglichen den Einsatz in nahezu jeder Infrastruktur und berücksichtigen die Integration von Niederlassungen und Heimarbeitsplätzen ebenso wie die von mobilen Mitarbeitern. Entwickelt und auf Herz und Nieren getestet werden die Lösungen der ThinPrint GmbH im Stammsitz in Berlin. Für Präsenz und Betreuung der Kunden vor Ort sorgen Büros und Niederlassungen in den USA, UK, Australien, Japan und China sowie mehr als 350 Channelpartner rund um den Globus. Dank zahlreicher OEM-Partnerschaften sind die Client-Komponenten der ThinPrint-Technologie in einer Vielzahl von Druckern sowie in Thin Clients aller führenden Hersteller integriert. Einen besonderen Stellenwert genießen die strategischen Partnerschaften des Unternehmens mit Brother, Citrix Systems, Fujitsu, Fuji Xerox, Hewlett-Packard, IGEL, Konica Minolta, Kyocera Mita, Lexmark, Microsoft, MobileIron, OKI, Parallels, T-Systems, VMware, Wyse Technology, Xerox und 10Zig.