

## Nachhaltiges und effizientes Druck- management



© www.zlbart.de

**HCS.**  
EDV - SERVICE



”

„Mit der Integration des MFC-L9670CDN in Kombination mit dem Upgrade Secure Print Advanced ist es uns gelungen, unsere Drucklandschaft nachhaltig zu optimieren und zu modernisieren.“

Christian Dachs, Leiter Veranstaltungen bei SKYLINERS GmbH

## Fallstudie

# Moderne Drucksysteme – der Umwelt zuliebe

Das Management des populären Basketballvereins FRAPORT SKYLINERS aus Frankfurt am Main, suchte nach einer nachhaltigen Lösung für ihre veraltete Druckerlandschaft. In Zusammenarbeit mit HCS EDV-Service GmbH wurde die gesamte Druckinfrastruktur konsolidiert, was zu erheblichen Energieeinsparungen, Kostenreduktionen und einer positiven Umweltauswirkung führte. Der Verein modernisierte so nicht nur seine Arbeitsabläufe, sondern leistete auch einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz und zur Nachhaltigkeit ihrer Geschäftsstelle.

## Kunde

### SKYLINERS GmbH

Die FRAPORT SKYLINERS aus Frankfurt am Main sind eine renommierte Größe im Basketball. Gegründet im Jahr 1999 und seit vielen Jahren fester Bestandteil der Basketball-Bundesliga, können die SKYLINERS auf eine äußerst erfolgreiche Historie zurückblicken. So hat der Profi-Club bereits mehrere nationale und internationale Titel gewinnen können. Die Erfolge umfassen den Deutschen Pokalsieg im Jahr 2000, die Deutsche Meisterschaft im Jahr 2004 und den Titel des FIBA Europe Cup Champions im Jahr 2016.

Die SKYLINERS sind bekannt für ihr engagiertes Team und eine leidenschaftliche Fangemeinde.

Die Heimspiele tragen sie in der Süwag Energie Arena aus, die über 5.000 Zuschauern Platz bietet. Als etablierter Zuschauermagnet ziehen die FRAPORT SKYLINERS seit vielen Jahren die Menschen aus nah und fern in die Metropolregion Rhein-Main.

## Lösungsanbieter

### HCS EDV-Service GmbH

Als langjähriger Business Partner unterstützt HCS EDV-Service GmbH, ein etablierter IT-Dienstleister im Rhein-Main-Gebiet, den Club mit der Bereitstellung neuer Hardware und technischen Support für das Office-Management. Diese Partnerschaft führte zur gemeinsamen Initiative, die Themen Klimaschutz und Nachhaltigkeit am Arbeitsplatz anzugehen. In Zusammenarbeit mit HCS EDV-Service wurde ein Konsolidierungsplan entwickelt und rasch umgesetzt, um diese Ziele zu erreichen.

## Herausforderung

### Zentralisierung, Modernisierung und Nachhaltigkeitssteigerung

Das Management und die kaufmännische Abteilung der FRAPORT SKYLINERS arbeiten in einer modern eingerichteten Geschäftsstelle, die sich über mehrere Stockwerke erstreckt. Die Mitarbeiter müssen die Dokumente und Schriftstücke nicht nur drucken, sondern bedingt durch

die zunehmende Digitalisierung auch regelmäßig digitalisieren. Dabei ist es nicht nur wichtig, dass dieser Prozess effizient und zeitsparend ist, sondern auch, dass er möglichst ohne Sicherheitslücken abläuft.

Im Laufe der Jahre wurden verschiedene Laserdrucksysteme in unterschiedlichen Größen, Leistungsklassen und Konfigurationen in die Arbeitsabläufe integriert. Jedoch erwies sich die Nutzung dieser Geräte als kostspielig, nicht wirtschaftlich effizient und sie passten nicht zu den Zielen im Zeitalter der Klimaerwärmung hinsichtlich Umweltfreundlichkeit und Nachhaltigkeit.



Süwag Energie Arena, Frankfurt am Main

## Lösung

# Konsolidierung der Druckerlandschaft

Um die Druckerlandschaft nachhaltig optimieren zu können, führte der HCS EDV-Service eine Erfassung aller vorhandenen Geräte und deren Nutzung durch. Auf dieser Grundlage wurde eine genaue Analyse des tatsächlichen Bedarfs und Verbrauchs durchgeführt, was als Ausgangspunkt für die Entwicklung eines neuen Konzepts diente.

Um dieser Herausforderung in optimaler Weise zu begegnen, konfigurierte HCS EDV-Service professionelle Brother Multifunktionsgeräte vom Typ MFC-L9670CDN. Diese wurden mit einem Upgrade der Secure Pull Printing Lösung namens „Secure Print Advanced“ ausgestattet und stehen der Geschäftsstelle zur Verfügung. Diese Lösung gewährleistet nicht nur die sichere Verarbeitung sensibler Daten, sondern minimiert auch Wartezeiten und zeichnet sich durch Benutzerfreundlichkeit und Komfort aus.

Die bisherigen Drucker auf den verschiedenen Etagen wurden durch leistungsstarke Brother Multifunktionsgeräte ersetzt, die jeweils mit vier Papierkassetten ausgestattet sind. Durch die Netzwerkverbindung dieser Brother Geräte sind alle Funktionen mit individuellen Einstellungen für die gesamte Belegschaft und das Management dauerhaft zugänglich.

## Vorteile des MFC-L9670CDN auf einen Blick

- ✓ Schnelle Ausdrücke in bester Farbqualität
- ✓ Touchscreen personalisierbar
- ✓ Druckmanagement-Lösungen für mehr Sicherheit
- ✓ 3 Jahre Vor-Ort-Garantie

## Ergebnis Nachhaltiger Erfolg der sich auszahlt

Durch die erfolgreich abgeschlossene Konsolidierung ergeben sich zahlreiche Vorteile. Statt mehrerer individueller Arbeitsplatzdrucker werden nun zentrale Multifunktionsgeräte von Brother eingesetzt. Diese Maßnahme hat zu deutlichen



Der MFC-L9670CDN in der Geschäftsstelle der SKYLINERS GmbH

Verbesserungen geführt, darunter eine erhebliche Reduzierung des Energieverbrauchs und der Geräuschemissionen.

Besonders hervorzuheben ist das beeindruckende Potenzial zur Energieeinsparung, das sich in der Strombilanz niederschlägt. Die neuen Drucksysteme benötigen im Vergleich zur alten Druckerflotte bis zu 70 % weniger Strom und bieten gleichzeitig eine höhere Leistungsfähigkeit. Der MFC beeindruckt mit seiner hohen Druckgeschwindigkeit von bis zu 40 Seiten pro Minute, sowohl in Farbe als auch in Schwarzweiß. Zusätzlich wurde der Tonerbedarf dank dieser fortschrittlichen Geräte deutlich minimiert.

Die Reduktion des Verbrauchsmaterials hat nicht nur erhebliche Kosteneinsparungen zur Folge, sondern trägt auch aktiv zur Nachhaltigkeit bei, da weniger Rohstoffe und Ressourcen benötigt werden. Das kostenlose Toner Recycling-Programm von Brother verstärkt diese Bemühungen hin zu einer nachhaltigen Kreislaufwirtschaft und trägt positiv zur Gesamtbilanz bei.

Insgesamt konnten durch diese Maßnahmen signifikante Reduzierungen des CO<sub>2</sub>-Ausstoßes erreicht werden. Die neue Drucklösung ermöglicht den SKYLINERS eine effiziente Arbeitsweise in der Geschäftsstelle und leistet gleichzeitig einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz.

# Brother International GmbH

Drei kleine Worte beschreiben ein ganzes Unternehmen: At your side.

Brother hat sich nicht nur als führender Anbieter intelligenter Output-Lösungen einen Namen gemacht, sondern auch als besonders faires und serviceorientiertes Unternehmen. Das Hardware-Produktportfolio umfasst Drucker und Multifunktionsgeräte, Beschriftungssysteme sowie mobile und Arbeitsplatz-Scanner. Software und Cloud-Lösungen für Druckflotten-Management oder Webkonferenzen runden das Sortiment ab und bieten echte Mehrwerte. Die Brother International GmbH ist seit über 60 Jahren in Deutschland ansässig und beschäftigt in Deutschland und Österreich mehr als 200 Mitarbeiter.

## Die Eigenschaften des Multifunktionsdruckers MFC-L9670CDN im Überblick



Dokumente in Rekordzeit mit bis zu 40 Seiten/min. in bester Farbqualität drucken



Anpassbares Touchscreen-Farbdisplay mit 64 einstellbaren Favoriten



Upgrades Secure Print+ und Barcode Print+ im Lieferumfang



Kompatibel mit branchenführenden Druck- und Dokumentenmanagementlösungen



Erweiterbar durch Papierschächte und Aufbewahrungsschrank

**3** JAHRE  
GARANTIE  
VOR-ORT

## Kontakt

Haben Sie Fragen oder wünschen Sie Beratung?

Schreiben Sie uns einfach eine E-Mail an: **business.news@brother.de**

Oder rufen Sie uns an unter: **+49 6101 805-0**

Weitere Informationen erhalten Sie auf:

**[www.brother.de/drucker/laserdrucker/mfc-l9670cdn](http://www.brother.de/drucker/laserdrucker/mfc-l9670cdn)**

**brother.de**

**brother**  
at your side