

# FTTH zu Ende gedacht

## Consummate FTTH concept

# eFOS

Central Office System

**Volle Flexibilität**  
Full flexibility

**Größtmögliche Übersicht**  
The greatest possible overview

**Hoher Bedienkomfort**  
High user convenience

**Zukunftssicherheit**  
Future proofness

**Optimale Raumnutzung**  
Optimal use of space



Flexibilität entdecken  
Discover flexibility

Hauptsitz München

**SKM Skyline GmbH**  
Schatzbogen 50  
D-81829 München

Tel.: +49 (0) 89 / 43 19 82-0  
Fax: +49 (0) 89 / 43 15 20 5

[info@skm-skyline.de](mailto:info@skm-skyline.de)  
[www.skm-skyline.de](http://www.skm-skyline.de)

Niederlassung Hamburg

**SKM Skyline GmbH**  
Borsteler Chaussee 51  
D-22453 Hamburg

Tel.: +49 (0) 40 / 18 14 23-80  
Fax: +49 (0) 40 / 18 14 23-82

Niederlassung Augsburg

**SKM Skyline GmbH**  
Meringer Strasse 132  
D-86163 Augsburg

Tel.: +49 (0) 821 / 60 78 71  
Fax: +49 (0) 821 / 60 78 50

Niederlassung Kaarst

**SKM Skyline GmbH**  
Bruchweg 128 - 132  
D-41564 Kaarst

Tel.: +49 (0) 2131 / 7 95 77-0  
Fax: +49 (0) 2131 / 7 95 77-99

**SKM SKYLINE**

**eFOS - FTTH**  
Central Office System

**SKM SKYLINE**



# Mehr als ein Plus für Ihr Geschäft

## More than a boost to your business

# eFOS

## Central Office System

eFOS ist ein Glasfaserverteilungs-/patchsystem für passive optische Netzwerke, das hauptsächlich als Abschlusslösung in den Central Offices von FTTH-Netzwerken Verwendung findet. eFOS vereint auf einzigartige Weise die Vorteile der Central Office-Systeme, die auf dem Markt angeboten werden.

eFOS is an optical fibre distribution/patch system for Passive Optical Networks. Main application of the system is fiber termination in Central Offices of FTTH networks. eFOS combines the advantages of the Central Office systems available on the market.

Bis zu 4.608 Fasern pro Schrank. Zweireihig angeordnete Spleißmodule passend zu allen gängigen Kupplungen. **Mit euromicron URM System kombinierbar.**

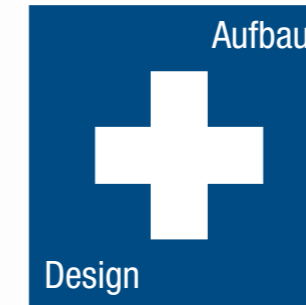
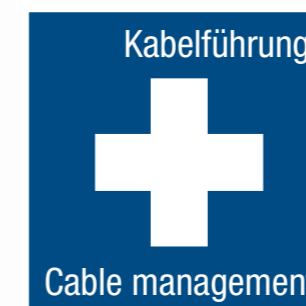
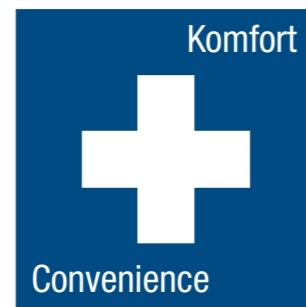
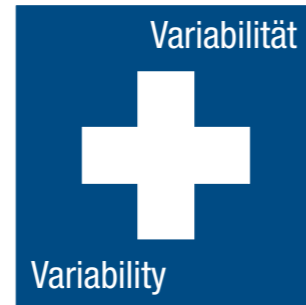
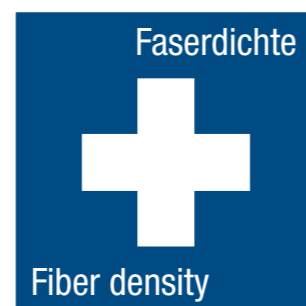
Up to 4,608 fibers per cabinet. Splice modules arranged in two rows and fitting all common couplings. **Can be combined with euromicron's URM system.**

Schrankhöhe 1.800, 2.200, 2.600 mm bzw. 32, 40, 48 HE; Schrankbreite z.B. 600, 1.000, 1.300 mm. Auf Wunsch vielfältig individualisierbar.

Cabinet height 1,800, 2,200, 2,600 mm respectively 32, 40, 48 HU; cabinet width e.g. 600, 1,000, 1,300 mm. Can be customized in a wide range of ways upon request.

Bequemer Zugang zu den Modulen. Um 90° dreh- und herausnehmbar, das garantiert kurze Montagezeiten.

Easy access to the modules. They can be rotated by 90° and removed, guaranteeing short assembly times.



Effiziente Kabelführung. Optimal hinsichtlich Übersicht und Raumnutzung. Bis zu 1,5 m für Überlängen.

Efficient cable management, optimized in terms of overview and use of space. Up to 1.5 m for excess lengths.

Einfach und schnell in Installation und Handhabung. Von allen Seiten zugänglich. Weniger Kosten bei Installation und Wartung durch Vorinstallation und Microduct bis zur Kassette.

Quick and easy to install and handle. Accessible from all sides. Lower installation and maintenance costs by pre-installation and microduct to cassette.

Module in zwei Höhen. Kombinierte Spleiß-Patchmodule sind schnell installiert. Keine interne Verkabelung kein langwieriger Kabeltausch.

Modules in two heights. Combined splice/patch modules are quick to install. No internal cabling, no laborious replacement of cables.

