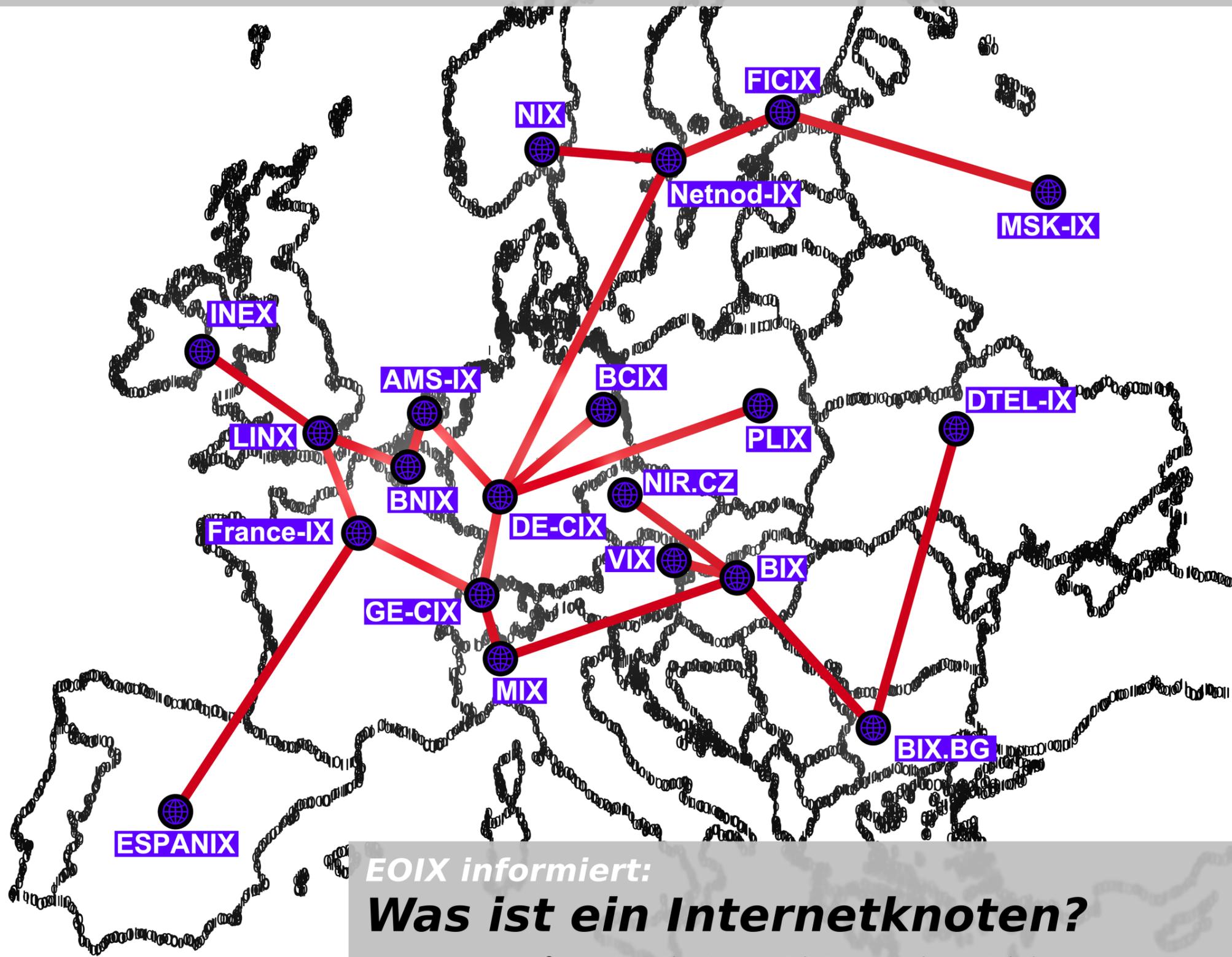
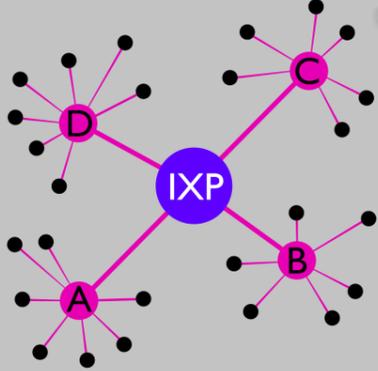


Unbegrenzt Vernetzt!

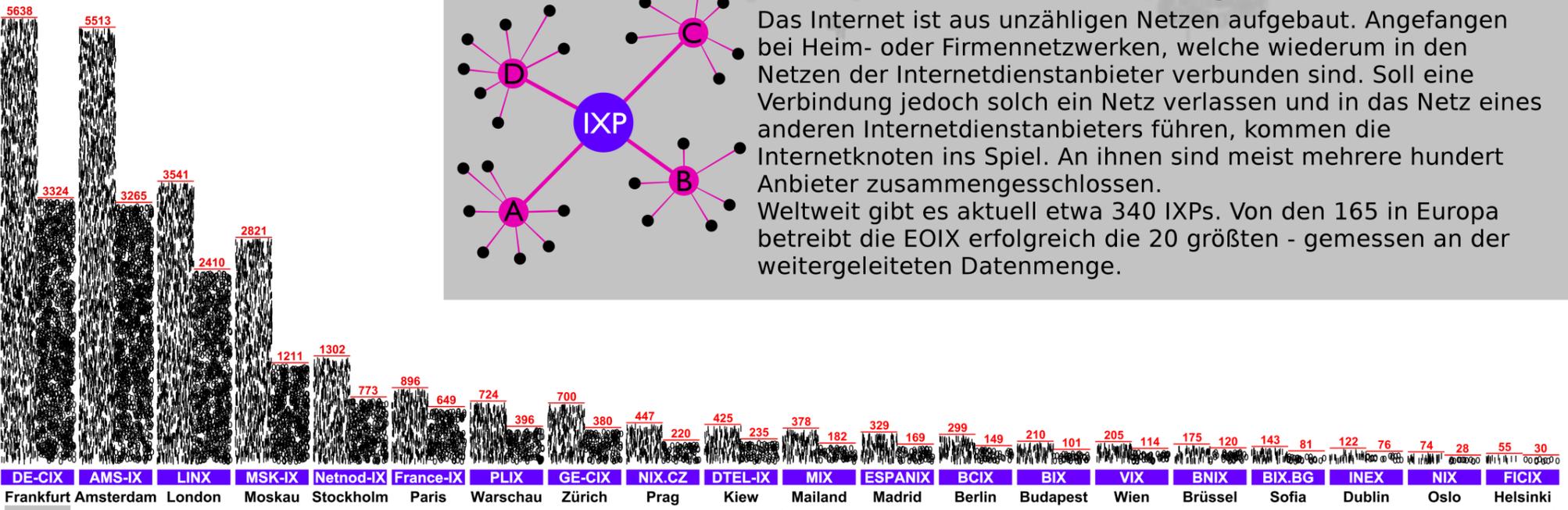
Wir betreiben für Sie die 20 größten Internetknoten Europas



EOIX informiert: Was ist ein Internetknoten?



Internetknoten = IXP (Internet Exchange Point)
 Das Internet ist aus unzähligen Netzen aufgebaut. Angefangen bei Heim- oder Firmennetzwerken, welche wiederum in den Netzen der Internetdienstleister verbunden sind. Soll eine Verbindung jedoch solch ein Netz verlassen und in das Netz eines anderen Internetdienstleisters führen, kommen die Internetknoten ins Spiel. An ihnen sind meist mehrere hundert Anbieter zusammengeschlossen. Weltweit gibt es aktuell etwa 340 IXPs. Von den 165 in Europa betreibt die EOIX erfolgreich die 20 größten - gemessen an der weitergeleiteten Datenmenge.



Mit DE-CIX in Frankfurt am Main betreiben wir den weltweit größten und schnellsten Internetknoten. Nicht nur die Banken in Frankfurt profitieren von unserer Schnelligkeit: Mit rund 80% läuft ein Großteil des Deutschen Internetverkehrs über diesen Knoten - bei 700 verbundenen Internetdienstleistern kein Wunder. Der Höchstdurchsatz von 5638 Gbit/s ist weltweit unübertroffen.

