

تعيين مكان التخطيط البياني في المصنف Selecting chart location - المصطلحات المرتبطة بالتخطيطات Chart elements التحكم في الطباعة ٤

تعتبر المصطلحات المرتبطة بالتخطيطات البيانية أساسية لفهم كيفية عمل المخططات وكيفية تحسينها. بدايةً، يُعتبر "العنوان" من أهم العناصر، حيث يُحدد الموضوع الرئيسي للمخطط ويُساعد المشاهدين في فهم البيانات بسرعة. من الضروري أن يكون العنوان واضحاً ودقيقاً، مع الحرص على استخدام كلمات مختصرة تعكس مضمون البيانات المعروضة.

بالإضافة إلى العنوان، هناك "المحاور" (Axes) التي تُستخدم لتحديد نطاق البيانات. المحاور الرأسية (Y-axis) والأفقية (X-axis) تُظهر القيم المختلفة، مما يسهل المقارنة بين المتغيرات. يجب أن تكون المحاور مُعلّمة بشكل جيد، مع تحديد وحدات القياس المستخدمة، ليتمكن المستخدمون من تفسير البيانات بشكل صحيح.

"سلسلة البيانات" (Data Series) تشير إلى مجموعة من البيانات التي تمثل في المخطط. يتم تمييز كل سلسلة بلون أو نمط مختلف، مما يُسهل على المشاهدين التعرف على المعلومات المرتبطة بها. كما تلعب "العناصر التوضيحية" (Legend) دوراً مهماً، حيث تُوضح العناصر المختلفة داخل المخطط وتساعد في فهم ما يمثله كل عنصر.

علاوة على ذلك، تعتبر "المساحة الفارغة" (White Space) أحد المفاهيم الهامة، حيث تساعد في إبراز البيانات وتحسين وضوح المخطط. يُفضل تجنب الازدحام في المخطط عن طريق استخدام المساحات الفارغة بشكل مناسب، مما يُسهل على المشاهدين قراءة المعلومات بسرعة ودقة. هذه المصطلحات تُعتبر حجر الزاوية لفهم التخطيطات البيانية بشكل عام، وتساهم في تحسين فعالية التواصل عبر البيانات.

