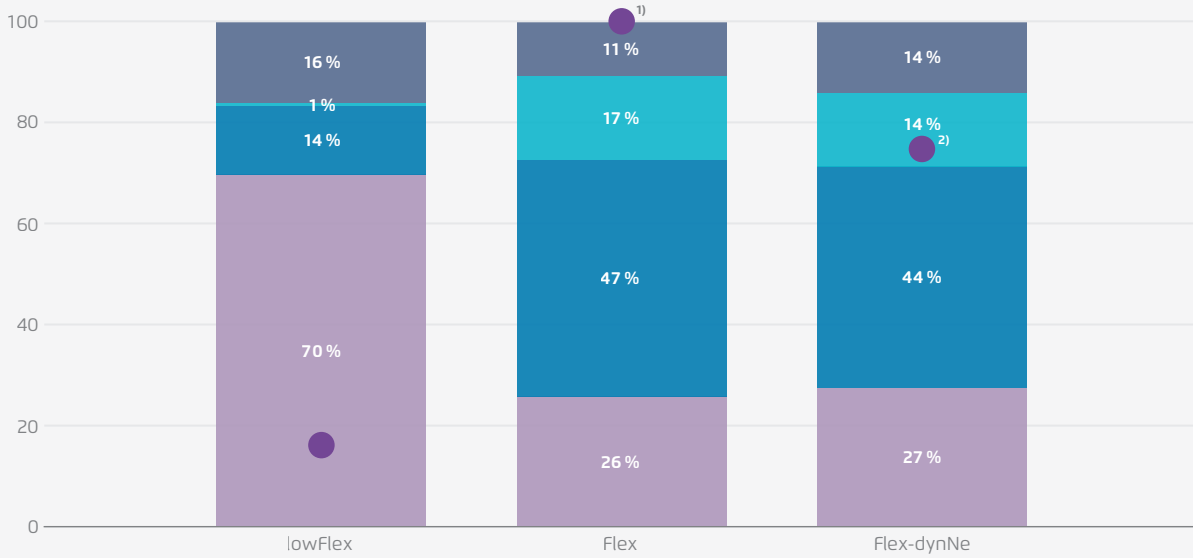


Anteil der flexiblen Verbrauchsanlagen und der unflexiblen Haushaltsverbräuche an der Gesamtlast und die Überladungsdauer bei lastbedingten Überlastungen im Jahr 2035 → Abb. 24

Anteil an Gesamtlast bei Überlastung
(normiert auf Maximum, Szenario „Flex“) [%]



● Wärmepumpen
 ● Elektrofahrzeuge
 ● Heimspeicher
 ● Haushaltsverbrauch
 ● Überladungsdauer (normiert auf Maximum, Szenario „Flex“)

FFIE (2023). Lesebeispiel: Die prozentuale Überladungsdauer beträgt im Szenario mit dynamischem Börsenpreis 100 Prozent¹⁾, da sie auf die maximale Überladungsdauer normiert wurde. Mit dynamischen Netzentgelten wird sie um 25 Prozent auf 75 Prozent²⁾ reduziert. In den verbleibenden Zeitpunkten mit Überlastung sind die Elektrofahrzeuge und Heimspeicher in geringerem Maß für die Überlastungen verantwortlich.