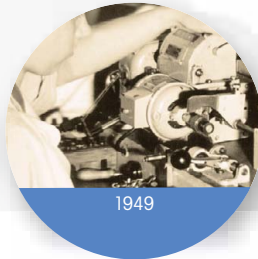


Een beknopt historisch overzicht van onze technische mijlpalen 1949 – 2018



Een van de eerste
impulsrelais



1949



1964



Het centraalmagazijn en
de productie in
Loßburg



Het hoofdkantoor
in Fellbach

- 1949** **Eltako** presenteert het eerste impulsrelais: de S6w is praktisch, gunstig in prijs en past precies in een 70 mm verdeeldoos, voor lange tijd de plaats waar afstandschakelaars bij voorkeur geplaatst werden.
- 1951–1972** Het jaar van het eerste installatierelais, de R6w, in dezelfde bouwvorm als de S6w. De eerste meerpolige impulsrelais en installatierelais worden geproduceerd. Het productenpakket wordt uitgebreid met tijdrelais en impulsrelais en installatierelais voor 55 mm inbouwdozen en voor DIN-rail montage.
- 1977–1989** **De eerste elektronische impulsrelais en elektronische installatierelais** met hybride technologie zijn een wereldprimeur. Al snel volgen de elektronische impulsrelais voor centrale besturing en de elektronische trappenhuisautomaten. Hieronder bevindt zich 's werelds eerste trappenhuisautomaat voor twee spanningen 8V en 220V. Eltako presenteert 's werelds eerste multifunctionele multispansning tijdrelais in de bouwgroote van slechts 1 moduul, de MFZ.
- 1996–2004** **Wij presenteren wereldprimeurs aan de lopende band:** Multifunctionele tijdrelais voor multispansning en met LCD-display in de bouwgroote van slechts 1 moduul. Trappenhuisautomaten met automatische detectie van de aard van de aansluiting en uitschakelwaarschuwing. Impulsdimmers in de bouwgroote van slechts 1 moduul. Impulsrelais met afvalvertraging en uitschakelwaarschuwing. 4-voudige impulsrelais. Zelflerende slaap schakelaars. De NP-serie met microprocessor en contactsluiting in de nuldoorgang. 1-fase kWh meters van 20 t/m 65 A.
- 2005–2007** Multifunctionele tijdrelais met 18 functies, multifunctionele impulsrelais en multifunctionele relais. Allemaal met universele stuurspanning en een zeer lage stand-by verlies. Elektronische 3-fase kWh meters 3x65 A van slechts 4 modules breed. Multifunctionele universele dimmer en universele dimmer voor centrale besturing. Het eerste microprocessor gestuurde elektronische impulsrelais met hybride technologie en zonder stand-by verlies. Wide-range schakelende voedingen met geringe stand-by verlies. Schakelapparatuur met gepatenteerde Duplex-Technologie.
- 2008–2017** **Eltako – The Wireless Building** – grenzeloze fl exibiliteit en comfort in gebouwinstallaties. Sensoren, actoren en Eltako Blue Net – het blauwe Funk netwerk voor gebouwen. Universele dimmers, geoptimaliseerd voor energiespaarlampen en LED-lampen. Constant-lichtregeling en lichtscene-besturing. Trappenhuisautomaten voor energiespaarlampen en LED-lampen. 2-kanaals schakelklok voor centrale besturing, met zeer lage stand-by verlies. Het E-Design: schakelaar, wandzenders, sensoren, afdekramen en toebehoren in het nieuwe Eltako-Design. Eltako Tipp-Funk® – een nieuw domotica programma met vele Smart Home toepassingen.
- 2018** **Smart Home Professional – het intelligente systeem in het gebouw.**