

Sinds 1988 beveiligd de Paxos System en de [Paxos Compact](#) wereldwijd waarden in kluisen, ATM's en kluiszalen. Paxos is hét redundante kluislot als het op de hoogste betrouwbaarheid en gebruiksgemak aankomt. Zoals in de luchtvaart zijn alle componenten die relevant zijn voor de veiligheid paarsgewijs aangebracht om volledige functionaliteit op eender welk ogenblik te kunnen garanderen. Met de miljoenen diensturen heeft dit systeem zijn uitzonderlijk hoge betrouwbaarheid reeds ruimschoots bewezen.

De nieuwe Paxos Advance de logische evolutie van deze beproefde technologie. Het combineert de hoogste betrouwbaarheid met meer gebruiksgemak in een compacter slot met gestandaardiseerde afmetingen, hierdoor wordt het eenvoudiger om dit slot op bestaande kluisen te plaatsen.



## Paxos technologie:

Het slot controleert zichzelf constant en informeert de gebruiker via een LCD scherm. Het is statistisch berekend dat het systeem tot 15 miljoen uur zal werken vooraleer een totaal defect. Dit komt overeen met een factor 500 op het vlak van beschikbaarheid, redundante systemen zonder foutdetectie en verplichte herstelling behalen slechts een factor 1,5.

## Eigenschappen :

- Tot 100 codes
- Meerdere tijdsloten en tijdfuncties
- Gebruikersprofielen
- Code "ageing"
- Audit 10 000 evenementen
- EN 1300 level B en C, VdS class 2 en 3, CNPP a2p level B en C
- ....

## Hoogste veiligheid :

De Paxos advance invoereenheid bestaat in een versie met toetsen en een versie met een draaiknop voor de klasse C sloten. Deze elektronische draaiknop en speciaal scherm maken het systeem volledig "spy proof" zonder het gebruik te omslachtig te maken.

## Toepassingsgebied:

Op [kluisen en kluisdeuren](#) tot en met Euro klasse klasse XIII.

**Opties:**

- IO box
- Software