

24/7 stoelen en hun werkplek



Wat vereist een werkplek?

- Kantoor:
5x8 uur = 2080 uur bezetting per jaar
- 24/7
bij 5 dagen $5 \times 8 \times 3 = 6240$ uur per jaar
(300% meer)
bij 7 dagen $7 \times 8 \times 3 = 8736$ uur per jaar
(420% meer)

Waar vinden 24/7 stoelen hun werkplek?

- Industrie (procesbewaking)
 - Beveiliging/bewaking
- Communicatie (meldkamers, centrales)
 - Zakelijk (IT met 24/7 service)
 - Kantoor

Wat zijn de eisen aan een 24/7 stoel?

- De “koper”

Duurzaamheid
Functionaliteit
Normering
Prijs (lees budget)
Service/garantie
Ergonomie

- De “gebruiker”

Zitcomfort
Ergonomie
Functionaliteit
Gebruiksgemak
Keuze vrijheid
Design

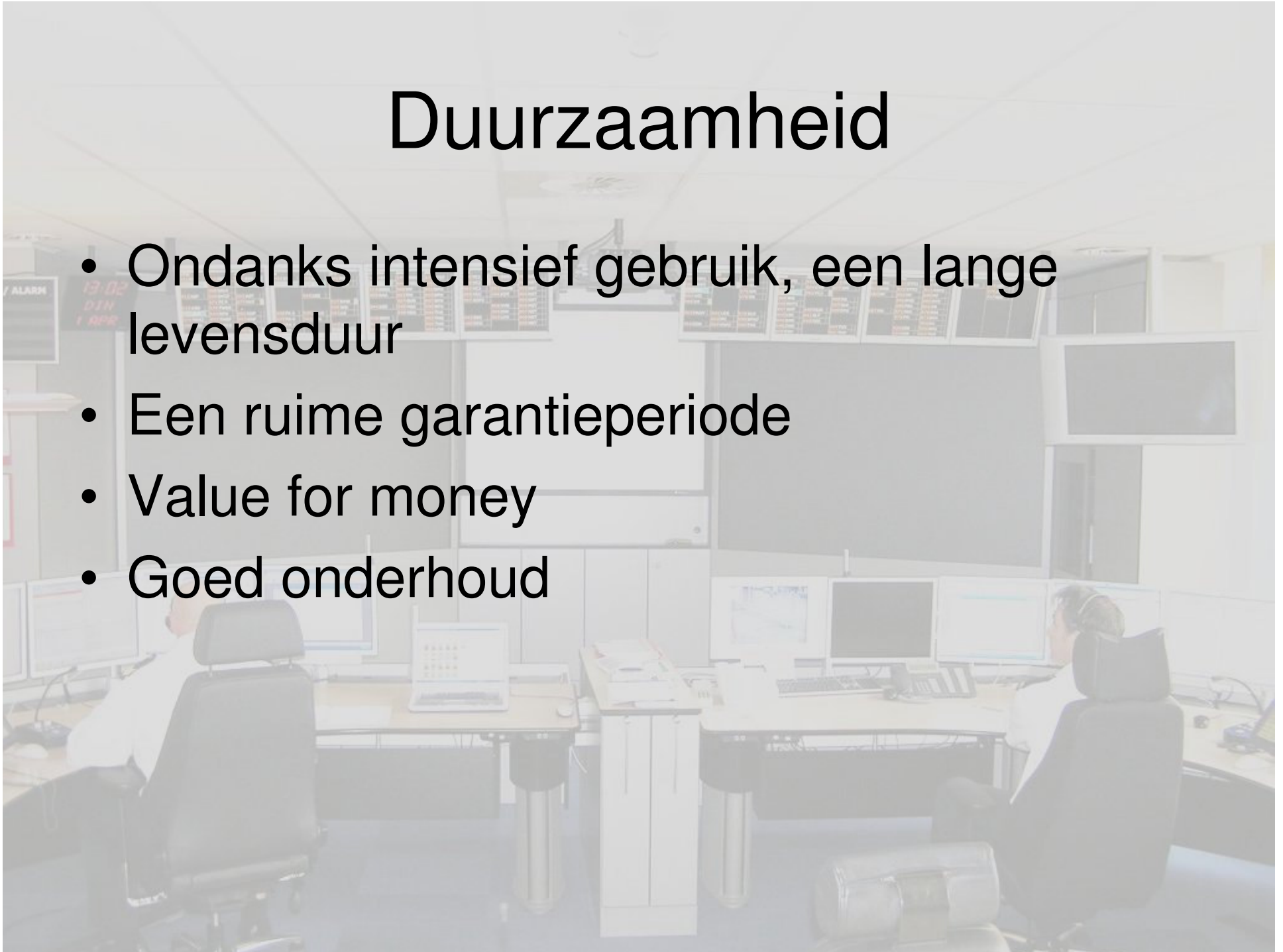
A control room with multiple computer monitors and two operators. The room features a large wall of monitors displaying various data, including a digital clock showing 13:02 on 1 APR. Two operators are seated at desks with multiple monitors, working in the room. The text "BCS Recaro biedt:" is overlaid on the image.

BCS Recaro biedt:

Een assortiment 24/7 stoelen met

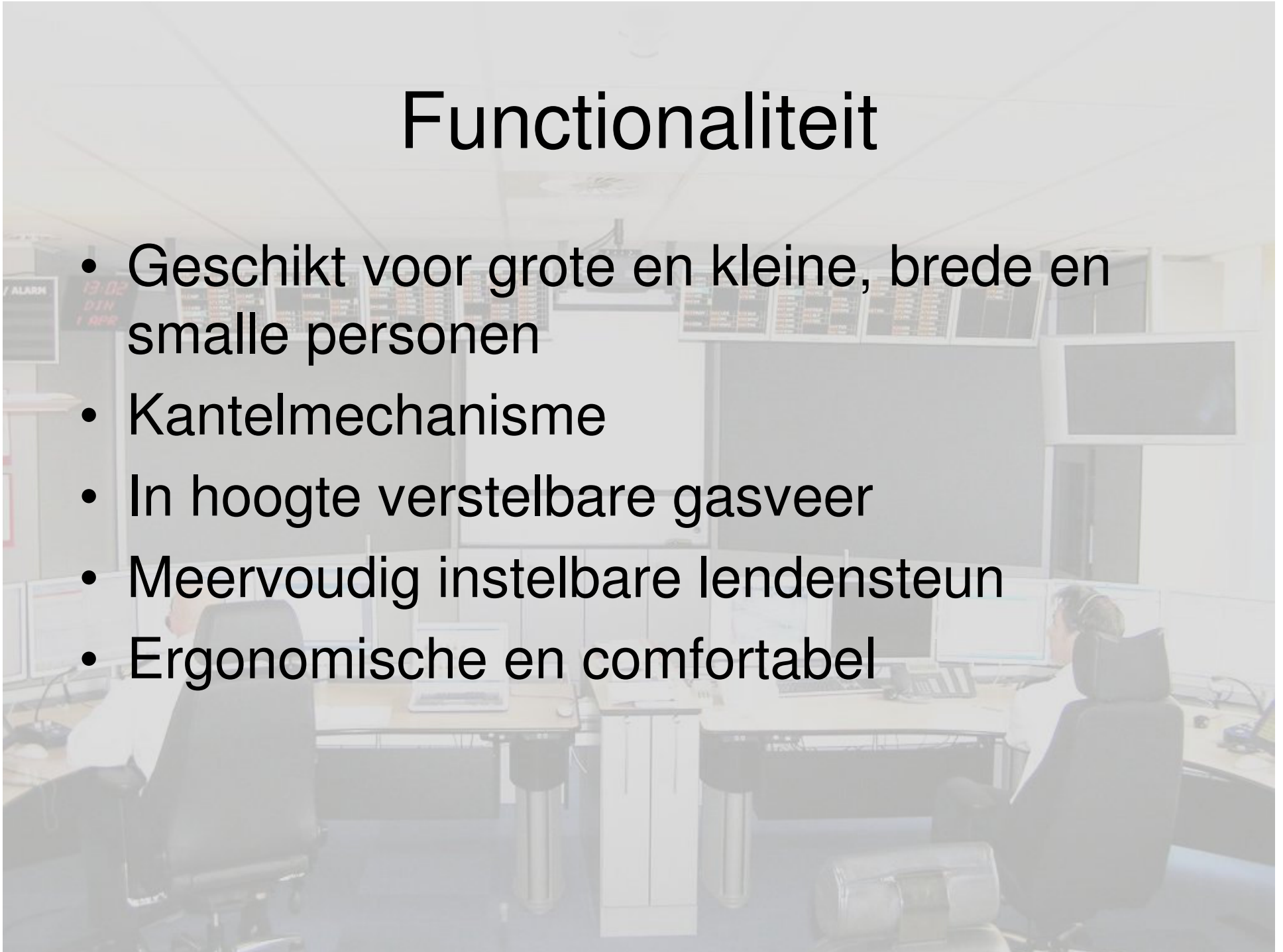
Duurzaamheid

- Ondanks intensief gebruik, een lange levensduur
- Een ruime garantieperiode
- Value for money
- Goed onderhoud



Functionaliteit

- Geschikt voor grote en kleine, brede en smalle personen
- Kantelmechanisme
- In hoogte verstelbare gasveer
- Meervoudig instelbare lendensteun
- Ergonomische en comfortabel



Certificaten voor 24/7 stoelen

- NEN 1335 (Europese normering voor kantoorstoelen)
- NPR 1813 (Nederlandse aanvulling op Europese norm ivm maatvoering)
- B(ritish) S(tandard) 5459 (Engelse norm voor 24 uren gebruik)
- LGA (Duits keuringsinstituut)

BS 5459 ?

- Eisen volgens NEN 1335 en NPR 1813

Plus:

- Veiligheid
- Duurzaamheid van de onderdelen
- Slijtvastheid van de bekleding
- Stabiliteitstesten
- Valtesten

Anforderungen nach BS 5459:2, Ausg. 2000

Zusammenfassung der Prüfungen und Ergebnisse

Abschnitt	Bezeichnung	Prüfparameter	Anforderung
A.5.1	Fore-and-aft safety	Sitzlast V_1 1400 N Rückenlast 400 N Vorderkante Last V_2 1400 N max. Anzahl der Zyklen 500.000	erfüllt
A.5.2	Seat impact	Fallhöhe 350 mm	erfüllt
A.5.3	Back impact	Fallhöhe 330 mm Winkel 48°	erfüllt
A.5.4	Drop	Fallhöhe 450 mm	erfüllt
A.5.5	Side-to-side safety	Last 1.200 N max. Anzahl der Zyklen 250.000	erfüllt
A.6.2.1 A.6.2.2 A.6.4	Forward overturning Sideways overturning Rearward overturning	Belastung 600 N; 20 N Belastung 350 N; 250 N; 20 N 13 Scheiben	erfüllt
A.6.3.2	Accidental rearward Overturning	Siehe Abschnitt A.6.3.2	erfüllt
A.7.2	Arm sideway static load	Horizontalkraft 600 N	erfüllt
A.7.3	Arm downward static load	Vertikalkraft 1.200 N	erfüllt
A.7.4	Arm impact	Winkel 48°	erfüllt
A.7.5	Chair swivelling	Kraft 1.200 N Zyklen 100.000	erfüllt
A.7.6	Seat height adjustment	Vertikallast 1.200 N, 10.000 Zyklen	erfüllt
A.7.9	Locking device fatigue	Rückenlast H_1 400 N Zyklen 500.000	erfüllt

Ergonomie

- Brede zitting met zitvlakverlenging voor optimale bovenbeenondersteuning
- Hoge rug zodat ook de schouders ondersteund worden
- Hoofddeun
- Goede lendensteun
- Instelbare armsteunen, liefst in breedte, hoogte en diepte.

Ergonomie in detail



En volop keus!





En na aanschaf?

- 24 maanden garantie
- Mogelijkheid tot onderhoudscontract
- Mobiele onderhoudsservice
- Telefonische navraag/nazorg
- Ruilstoelen

