

IRM AMS1

Project Nummer: [REDACTED] M 7-00
Datum: 5 July 2023

Algemene uitgangspunten:

BVO bestaande datahallen (zie afbeelding hiernaast):



Bestaande situatie is bepaald op basis van de toegangsregistratie (daadwerkelijke telling). Er zijn getallen gebruikt van voor de Coronatijd. Inmiddels is het aantal bezoeken met een factor 3 gedaald.

We gaan uit van onderstaande door IRM verstrekte getallen vermeerderd met een veiligheidsmarge

5% veiligheidsmarge

Onderstaande getallen zijn in basis de gemiddelde getallen (pre-covid).

- LSW (LeaSeWeb) 38 auto's
- IMDC (Iron Mountain) 27 auto's
- Security 6 auto's
- Vendors en klanten: gemiddeld 70-80 auto's/busjes

Totaal: gemiddeld 151 voertuigen per werkdag (5 dagen in de week).

In het weekend (zaterdag en zondag) ligt dit getal rond de 30 voertuigen per dag.

Vendors en klanten is een lastige want Lenel (het registratiesysteem) laat niet zien met hoeveel mensen jij in een auto zat.

Het aantal bezoeken door vrachtwagens (als doorgegeven van IRM):

5 bezoeken per dag

Bezoeken		Bezoeken per jaar	
Aantal bezoeken werkdagen	151 per 24 u	261 dagen per jaar	41.382
Aantal bezoeken in weekend	30 per 24 u	52 weekend per jaar	3.276
Total bezoeken personeel, bezoekers en extern personeel		44.658 Dit betreft het aantal bezoeken	
Total movements (generation) personeel, bezoekers en extern personeel		89.315 Dit betreft vervoersbewegingen (eenmaal aanrijden en eenmaal vertrekken)	

Op basis van cijfers toegangcontrole bij IRM (dus daadwerkelijke meting van het aantal bezoeken) kan een kengetal per 100 m2 BVO Totaal worden bepaald:

Aantal verkeersbewegingen bestaand	89.315 bewegingen per jaar
Aantal m2 BVO Totaal bestaand (alles)	19.761 m2
Aantal etmaal	365 dagen per jaar
Aantal bew per 100 m2 BVO totaal per etm	1,24 stuks/etm/100 m2 BVO totaal
Maximaal	1,53 stuks/etm/100 m2 BVO totaal (max over een werkdag bepaald)
Minimaal	1,18 stuks/etm/100 m2 BVO totaal (min over een week bepaald)
Gemiddeld	1,24 stuks/etm/100 m2 BVO totaal (gemiddeld over een heel jaar bepaald)

IRM

Project Nummer: 277357-00

Datum: 5 July 2023

we are
> mulderblauw**ARUP**

Er wordt rekening gehouden met bezoek van vrachtwagens t.b.v. DH8/10.

7 bezoeken per dag

Er wordt gebruik gemaakt van de kengetallen bepaald op basis van de bestaande verkeersgeneratie

Traffic generation based on whole establishment

Verkeersgeneratie

BVO m2	opening times (day/year)	Building	Category	Min	Max	Gemiddelde	Per	24u gebaseerd op			Jaar	
								Week	Werkdag	Jaar	Jaar	
25.920	365	Datacentre		1,2	1,5	1,24	100	305	396	321	117.152	
Total movements personeel en bezoekers								305	396	321	117.152	Dit betreft vervoersbewegingen (dus eenmaal aanrijden en eenmaal vertrekken)
Total bezoeken personeel en bezoekers								153	198	160	58.576	Dit betreft het aantal bezoeken
Totaal bezoeken vrachtwagens											2.555	Dit betreft het aantal bezoeken

IRM AMS1Project Nummer: 277357-00
Datum: 1-4-2021we are
> mulderblauw**ARUP**DH 1-7,9

	Verdeling			Totaal
	Dag	Avond	Nacht	
LSW	23	8	8	39
IMDC	25	1	1	27
Security	3	2	2	7
Reception	2	0	0	2
Vendors+Klanten	52	11	11	74
Totaal	105	22	22	149
Trucks	5	0	0	5
Totaal	70,5%	14,8%	14,8%	
Vendors+Klanten	70,3%	14,9%	14,9%	
Werknemers	70,7%	14,7%	14,7%	

DH8 en 10

	Verdeling			Totaal
	Dag	Avond	Nacht	
Werknemers	36	8	8	50
Bezoekers	78	17	17	110
Totaal	114	25	25	160
Vrachtwagen	7	0	0	7

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

M Art. 5.1 lid 2 sub h

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de beveiliging van personen en bedrijven en het voorkomen van sabotage