

Geografische verdeling IT-markten

Specialisatieverdeling van IT-kandidaten in Amsterdam, Rotterdam en Utrecht (augustus 2024 tot augustus 2026)

Samenvatting

Dit rapport analyseert de verdeling van 15.592 IT-kandidaten over twaalf specialisaties in de drie grootste Nederlandse steden. De data komt uit de kandidaatdatabase en bestrijkt de periode augustus 2024 tot augustus 2026.

Data is in alle drie de steden de grootste markt, maar de concentratie verschilt: 24,1% in Utrecht, 21,5% in Amsterdam, 16,2% in Rotterdam. Cloud is overal de tweede markt (11 tot 14%). Amsterdam heeft het meest diverse profiel met relatief sterke Front-end- en Agile-aanwezigheid. Rotterdam is technischer: Techniek en Embedded scoren daar het hoogst. Utrecht concentreert zich het sterkst op Data en heeft een relatief grote Testing-markt.

Trefwoorden: geografische verdeling, IT-markten, Amsterdam, Rotterdam, Utrecht, specialisaties, kandidaten

1. Inleiding

Waar zitten de IT-specialisten? En verschilt de verdeling over specialisaties per stad? Dit rapport beantwoordt die vragen met data uit de kandidaatdatabase: 15.592 kandidaten in Amsterdam, Rotterdam en Utrecht, ingedeeld in twaalf markten op basis van hun primaire specialisatie.

De drie steden vormen samen de kern van de Nederlandse IT-arbeidsmarkt. Amsterdam is met afstand het grootst (8.868 kandidaten, 57% van het totaal), gevolgd door Utrecht (3.877, 25%) en Rotterdam (2.847, 18%).

2. Amsterdam

8.868 kandidaten

Amsterdam heeft de meest diverse verdeling van de drie steden. Data is de grootste markt (21,5%), gevolgd door Cloud (13,9%) en Front-end (12,0%). Die Front-end-score is opvallend: 12,0% tegenover 10,9% in Rotterdam en 9,2% in Utrecht. Hetzelfde geldt voor Agile (9,9% vs 6,3% in Rotterdam en 7,6% in Utrecht) en Sales (8,7% vs ~6% elders).

De technische markten zijn in Amsterdam relatief kleiner. Techniek (4,7%) en Embedded (2,8%) scoren hier het laagst van de drie steden. Dit past bij het beeld van Amsterdam als stad waar de nadruk ligt op digitale, klantgerichte en organisatorische rollen.

Figuur 1. Verdeling per markt, Amsterdam (8.868 kandidaten).



Embedded		2,8%
Security		2,4%
Overig		2,4%

3. Rotterdam

2.847 kandidaten

Rotterdam heeft het meest technische profiel. Techniek scoort 10,4% (Amsterdam: 4,7%, Utrecht: 6,5%) en Embedded 4,9% (Amsterdam: 2,8%, Utrecht: 4,2%). Java is met 12,9% de derde markt, sterker dan in Amsterdam (9,9%) en Utrecht (10,5%).

Data is ook in Rotterdam de grootste markt, maar met 16,2% aanzienlijk lager dan in Amsterdam (21,5%) en Utrecht (24,1%). Cloud volgt op 13,6%, vergelijkbaar met Amsterdam. De organisatorische markten zijn in Rotterdam kleiner: Agile (6,3%), Sales (6,6%) en Testing (5,8%) liggen onder het Amsterdamse niveau.

Figuur 2. Verdeling per markt, Rotterdam (2.847 kandidaten).

Data		16,2%
Cloud		13,6%
Java		12,9%
Front-end		10,9%
Techniek		10,4%
Sales		6,6%
.NET		6,5%
Agile		6,3%
Testing		5,8%
Embedded		4,9%
Security		3,0%
Overig		2,9%

4. Utrecht

3.877 kandidaten

Utrecht concentreert zich het sterkst op Data: 24,1%, bijna een kwart van alle kandidaten. Dat is 2,6 procentpunt meer dan Amsterdam en 7,9 procentpunt meer dan Rotterdam. Cloud volgt op 11,3%, het laagste van de drie steden.

Testing is in Utrecht relatief groot (7,6% vs 5,5% in Amsterdam en 5,8% in Rotterdam). .NET scoort ook sterker (7,3% vs 6,3% in Amsterdam en 6,5% in Rotterdam). Sales is met 5,6% het kleinst van de drie steden.

Figuur 3. Verdeling per markt, Utrecht (3.877 kandidaten).



5. Vergelijking

Tabel 1 toont het percentage per markt naast elkaar, met het verschil tussen de hoogste en laagste score per markt. Hoe groter het verschil, hoe sterker de geografische concentratie.

Tabel 1. Procentuele verdeling per markt en stad, met spreiding (grootste minus kleinste).

Markt	Kleur	Amsterdam	Rotterdam	Utrecht	Vershil
Data		21,5%	16,2%	24,1%	7,9%
Cloud		13,9%	13,6%	11,3%	2,6%
Front-end		12,0%	10,9%	9,2%	2,8%
Java		9,9%	12,9%	10,5%	3,0%
Agile		9,9%	6,3%	7,6%	3,6%
Sales		8,7%	6,6%	5,6%	3,1%
.NET		6,3%	6,5%	7,3%	1,0%
Testing		5,5%	5,8%	7,6%	2,1%
Techniek		4,7%	10,4%	6,5%	5,7%
Embedded		2,8%	4,9%	4,2%	2,1%
Security		2,4%	3,0%	3,2%	0,8%
Overig		2,4%	2,9%	2,9%	0,5%

De markten met de grootste geografische spreiding zijn Data (7,9 procentpunt verschil), Techniek (5,7 procentpunt), Sales (3,1 procentpunt) en Agile (3,6 procentpunt). Cloud is het meest stabiel: het verschil tussen de steden is slechts 2,6 procentpunt.

Security is in alle drie de steden de kleinste geregistreerde markt (2,4 tot 3,2%) en vertoont weinig geografisch verschil. Overig (andere en niet-geclassificeerde specialisaties) is eveneens stabiel rond 2,4 tot 2,9%.

6. Absolute aantallen

De procentuele verdeling vertelt niet het hele verhaal. Amsterdam is drie keer zo groot als Rotterdam: 4,7% Techniek in Amsterdam (417 kandidaten) is in absolute zin nog altijd meer dan 10,4% Techniek in Rotterdam (296 kandidaten).

Tabel 2. Geschat aantal kandidaten per markt en stad (percentage maal totaal, afgerond).

Markt	Amsterdam	Rotterdam	Utrecht	Totaal
Data	1.907	461	934	3.302
Cloud	1.233	387	438	2.058
Front-end	1.064	310	357	1.731
Java	878	367	407	1.652
Agile	878	179	295	1.352
Sales	772	188	217	1.177
.NET	559	185	283	1.027
Testing	488	165	295	948
Techniek	417	296	252	965
Embedded	248	140	163	551
Security	213	85	124	422
Overig	213	83	112	408
Totaal	8.868	2.847	3.877	15.592

In absolute aantallen domineert Amsterdam elke markt. De Data-markt in Amsterdam (1.907 kandidaten) is bijna twee keer zo groot als die in Utrecht (935) en ruim vier keer zo groot als die in Rotterdam (461). Zelfs Embedded, procentueel het sterkst in Rotterdam, heeft in Amsterdam meer kandidaten (248 vs 140).

7. Conclusie

1. Data is overal de grootste markt, maar de concentratie verschilt sterk: van 16,2% in Rotterdam tot 24,1% in Utrecht. Cloud is overal de tweede markt en het meest stabiel verdeeld (11 tot 14%).
2. Amsterdam heeft het meest diverse profiel. Front-end (12,0%), Agile (9,9%) en Sales (8,7%) zijn daar het sterkst. Dit past bij het beeld van een stad gericht op digitale producten, organisatieontwikkeling en commercie.
3. Rotterdam is technischer. Techniek (10,4%) en Embedded (4,9%) scoren daar het hoogst, Java is met 12,9% de derde markt. De organisatorische en commerciële markten zijn kleiner.
4. Utrecht concentreert het sterkst op Data (24,1%) en heeft een relatief grote Testing- en .NET-markt. Sales is er het kleinst.
5. In absolute aantallen domineert Amsterdam elke markt. De procentuele voorsprong van Rotterdam in Techniek en Embedded vertaalt zich niet in een groter kandidaatbestand: Amsterdam heeft in absolute zin meer kandidaten in elke specialisatie.

Technische noot

Gegevens: kandidaatdatabase, 15.592 kandidaten in Amsterdam, Rotterdam en Utrecht. Marktingdeling op basis van primaire specialisatie (candidate_skills). Periode: augustus 2024 tot augustus 2026. Peildatum: 20 augustus 2026.