

Tjugo glapp i verifiering och validering — och *hur en digital tvilling stänger dem*

Utllysningen ber ekosystemets aktörer namnge sina glapp. Här är tjugo, med källa angiven per punkt, och den metodik vi föreslår för att stänga dem: en digital verklighet som allting provas mot innan något görs på riktigt.

VERKLIGHETSDEFINIERAT · NYTTODRIVET · MJUKVARUSTÖTT · DATAFÖRANKRAT

GLAPP 1–10

- | | | | |
|--------------------------|----|---|-------------|
| ☐ | 1 | Bra idéer tappas bort, tid slösas på fel idéer. | UTLYSNINGEN |
| ☐ | 2 | Verifiering och validering blandas ihop. | UTLYSNINGEN |
| ☐ | 3 | Insatsen görs vid fel tidpunkt i idéns mognad. | UTLYSNINGEN |
| ☐ | 4 | Stödsystemet är inte överblickbart för idébäraren. | UTLYSNINGEN |
| ☐ | 5 | Oklart vilken aktör som ska verifiera vad, och när. | UTLYSNINGEN |
| ☐ | 6 | Höga FoU-kostnader innan någon vet om idén bär. | UTLYSNINGEN |
| ☐ | 7 | TRL missar roller, mandat, avtal och dataäggande. | HYPOTES |
| ☐ | 8 | MIMs täcker inte det organisatoriska och legala lagret. | HYPOTES |
| ☐ | 9 | Legal interoperabilitet saknas — vem äger mätvärdet? | HYPOTES |
| ☐ | 10 | Verifiering i verklig miljö saknar metod och tar månader. | HYPOTES |

GLAPP 11–20

- | | | | |
|--------------------------|----|--|---------|
| ☐ | 11 | Kravställningen börjar i tekniken, inte i beslutet. | HYPOTES |
| ☐ | 12 | Ingen maskinläsbar marknadsöversikt över sensorer. | HYPOTES |
| ☐ | 13 | Sverige ligger efter på IoT — underlaget saknas ofta. | HYPOTES |
| ☐ | 14 | Innovationsteater: kunskapen stannar i projektet. | FÄLT |
| ☐ | 15 | Nyttan distribueras inte utanför rummet. | FÄLT |
| ☐ | 16 | Osäkra beslut landar orepeterade på VD:ns bord. | FÄLT |
| ☐ | 17 | Arbetet sker i stuprör, varje fråga kostar en rundtur. | FÄLT |
| ☐ | 18 | Behovsägaren är inlåst och äger inte sin data. | FÄLT |
| ☐ | 19 | Testning begränsas av tid, rum och fysisk åtkomst. | FÄLT |
| ☐ | 20 | AI föreslår lösningar behovsägaren inte kan bedöma. | FÄLT |

RAMAR

Sista ansökningsdag **27 augusti 2026, 14:00**

Bidrag **max 500 000 kr · max 3 månader**

Metodik **SMILE · DOI
10.5281/zenodo.21757691**

Två-sidaren ger tvillingsvar, SMILE-fas och WINNIIO:s insats per punkt: winniio.io/vv

Utllysningen = står i Vinnovas text. **Hypotes** = vår tes att pröva, inte Vinnovas påstående. **Fält** = WINNIIO:s egen erfarenhet.