

Supplementary File 3

Table 1. Index and pillar scores in low-adopter countries.

Country	Bonding				Bridging				Linking			
	Index	Trust	Ties	Device	Index	Trust	Ties	Device	Index	Trust	Ties	Device
Algeria	40,0	0,321	0,533	0,348	34,6	0,368	0,321	0,349	31,9	0,216	0,444	0,298
Armenia	51,7	0,485	0,600	0,466	30,0	0,283	0,235	0,381	34,6	0,293	0,387	0,357
Azerbaijan	48,2	0,544	0,549	0,351	35,4	0,341	0,220	0,501	41,7	0,430	0,431	0,390
Brazil	43,2	0,579	0,377	0,341	46,6	0,301	0,611	0,486	33,2	0,344	0,376	0,276
Burkina F.	65,4	0,865	0,905	0,191	25,2	0,498	0,248	0,011	39,9	0,433	0,512	0,252
Colombia	54,7	0,689	0,438	0,513	41,7	0,330	0,518	0,403	39,3	0,268	0,435	0,475
Ecuador	48,2	0,661	0,538	0,248	36,1	0,266	0,411	0,404	36,2	0,439	0,277	0,372
Egypt	51,1	0,556	0,727	0,249	34,6	0,537	0,221	0,280	22,2	0,221	0,292	0,152
Ghana	60,8	0,684	0,703	0,436	39,0	0,412	0,651	0,108	35,8	0,580	0,311	0,183
Guatemala	60,7	0,633	0,755	0,433	31,7	0,426	0,253	0,273	28,9	0,262	0,296	0,310
Iraq	62,3	0,774	0,879	0,216	33,9	0,379	0,182	0,458	22,7	0,217	0,355	0,110
Jordan	45,3	0,438	0,743	0,179	32,4	0,357	0,254	0,362	44,5	0,526	0,291	0,519
Haiti	56,8	0,757	0,916	0,031	13,6	0,219	0,122	0,068	22,4	0,081	0,379	0,212
Kyrgyzstan	68,4	0,603	0,947	0,501	38,1	0,554	0,472	0,116	38,0	0,387	0,289	0,464
Lebanon	37,3	0,327	0,684	0,109	35,3	0,264	0,450	0,344	26,6	0,211	0,297	0,289
Libya	33,2	0,288	0,382	0,326	34,8	0,506	0,377	0,161	22,1	0,206	0,277	0,182
Moldova	45,9	0,448	0,596	0,334	28,5	0,275	0,335	0,246	36,2	0,229	0,336	0,520
Morocco	54,4	0,538	0,692	0,403	38,4	0,499	0,238	0,416	31,8	0,504	0,332	0,119
Nigeria	60,9	0,813	0,883	0,131	34,7	0,389	0,596	0,056	36,7	0,360	0,343	0,397
Pakistan	54,1	0,669	0,873	0,082	21,1	0,441	0,109	0,082	40,0	0,338	0,419	0,441
Peru	51,3	0,606	0,500	0,433	31,6	0,201	0,449	0,299	34,5	0,251	0,436	0,350
Romania	41,7	0,443	0,354	0,453	37,1	0,278	0,328	0,509	43,0	0,380	0,496	0,413
Serbia	41,9	0,407	0,449	0,402	36,9	0,306	0,384	0,417	41,1	0,363	0,464	0,408
Tunisia	43,0	0,331	0,488	0,471	31,9	0,297	0,304	0,355	35,3	0,359	0,320	0,381
Ukraine	49,2	0,528	0,435	0,512	41,1	0,510	0,371	0,351	37,5	0,241	0,397	0,488
Uzbekistan	45,7	0,578	0,662	0,132	38,1	0,618	0,201	0,324	26,0	0,642	0,093	0,045
Yemen	59,0	0,733	1,000	0,036	20,8	0,472	0,125	0,027	17,3	0,218	0,301	0,000
Zimbabwe	59,7	0,852	0,767	0,174	30,7	0,338	0,531	0,051	26,8	0,329	0,308	0,166

Notes: Calculations by authors.

Table 2. Index and pillar scores in digitalizing countries.

Country	Bonding				Bridging				Linking			
	Index	Trust	Ties	Device	Index	Trust	Ties	Device	Index	Trust	Ties	Device
Argentina	58,8	0,697	0,433	0,633	52,6	0,441	0,578	0,558	37,9	0,366	0,388	0,384
Belarus	58,9	0,671	0,297	0,799	54,1	0,577	0,416	0,630	51,0	0,419	0,644	0,468
Bulgaria	35,5	0,295	0,315	0,454	38,8	0,354	0,310	0,500	44,6	0,370	0,372	0,596
Chile	56,0	0,731	0,396	0,554	53,0	0,337	0,599	0,653	42,6	0,479	0,453	0,345
China	39,9	0,434	0,380	0,384	59,3	0,827	0,340	0,611	45,3	0,505	0,504	0,350
Cyprus	49,6	0,380	0,289	0,819	49,3	0,232	0,477	0,769	58,7	0,544	0,585	0,632
Ethiopia	45,3	0,622	0,736	0,000	35,0	0,485	0,515	0,050	54,5	0,520	0,686	0,430
Georgia	57,5	0,549	0,591	0,583	43,3	0,475	0,305	0,518	42,6	0,425	0,472	0,382
Hungary	34,2	0,225	0,333	0,469	44,9	0,386	0,335	0,627	43,7	0,461	0,338	0,513
India	43,0	0,561	0,581	0,149	45,0	0,459	0,677	0,215	51,2	0,657	0,439	0,440
Indonesia	50,8	0,593	0,507	0,426	50,9	0,535	0,634	0,358	49,5	0,537	0,417	0,532
Iran	50,7	0,512	0,442	0,568	63,3	0,894	0,538	0,469	37,0	0,373	0,437	0,300
Italy	39,5	0,185	0,212	0,787	53,8	0,429	0,566	0,620	56,7	0,438	0,562	0,703
Japan	50,8	0,318	0,206	1,000	56,1	0,389	0,434	0,860	57,1	0,601	0,600	0,513
Kazakhstan	57,3	0,538	0,505	0,675	47,4	0,569	0,374	0,479	48,4	0,412	0,477	0,565
Kuwait	55,2	0,431	0,345	0,880	55,3	0,458	0,529	0,674	34,7	0,430	0,353	0,260
Malaysia	56,0	0,529	0,529	0,622	51,1	0,391	0,449	0,693	56,8	0,616	0,455	0,634
Mali	76,2	1,000	0,975	0,309	48,8	0,825	0,616	0,022	42,3	0,436	0,447	0,387
Mexico	46,8	0,608	0,505	0,292	53,3	0,475	0,633	0,490	36,2	0,298	0,350	0,439
Philippines	58,8	0,704	0,687	0,371	47,9	0,481	0,616	0,339	46,7	0,599	0,330	0,473
Poland	43,1	0,412	0,297	0,586	49,4	0,466	0,485	0,530	58,8	0,566	0,444	0,754
Russian F.	53,6	0,479	0,305	0,824	46,2	0,429	0,376	0,580	38,7	0,264	0,314	0,584
Rwanda	47,0	0,603	0,708	0,099	43,1	0,625	0,610	0,057	53,3	0,527	0,689	0,382
Slovenia	34,4	0,147	0,270	0,614	49,4	0,264	0,596	0,623	53,1	0,461	0,406	0,726
S. Africa	53,0	0,450	0,462	0,677	51,4	0,459	0,711	0,371	48,6	0,574	0,505	0,380
Spain	42,5	0,354	0,249	0,671	58,0	0,415	0,511	0,815	60,6	0,489	0,661	0,668
Thailand	60,7	0,558	0,416	0,846	50,8	0,461	0,555	0,508	42,9	0,482	0,399	0,406
Trinidad and Tobago	48,9	0,362	0,384	0,722	51,9	0,444	0,600	0,512	47,4	0,370	0,574	0,479
Turkey	42,6	0,503	0,488	0,286	40,2	0,272	0,319	0,616	42,5	0,497	0,349	0,430
Uruguay	60,7	0,570	0,351	0,898	50,2	0,484	0,456	0,566	51,5	0,571	0,521	0,454
Vietnam	55,3	0,587	0,548	0,525	48,8	0,650	0,394	0,418	52,7	0,662	0,381	0,538
Zambia	57,6	0,797	0,789	0,142	43,9	0,509	0,763	0,046	44,9	0,510	0,597	0,239

Notes: Calculations by authors.

Table 3. Index and pillar scores in digitalized countries.

Country	Bonding				Bridging				Linking			
	Index	Trust	Ties	Device	Index	Trust	Ties	Device	Index	Trust	Ties	Device
Australia	39,0	0,316	0,293	0,561	84,0	0,730	1,000	0,790	80,7	0,759	0,727	0,934
Canada	34,7	0,388	0,236	0,418	81,0	0,751	0,817	0,863	79,5	0,808	0,713	0,864
Estonia	39,8	0,144	0,276	0,774	58,4	0,596	0,443	0,714	68,1	0,646	0,507	0,891
Finland	29,2	0,254	0,181	0,441	82,1	0,914	0,765	0,783	82,7	0,819	0,698	0,964
France	43,8	0,224	0,292	0,797	64,5	0,521	0,559	0,854	68,8	0,538	0,730	0,796
Germany	44,3	0,216	0,196	0,916	65,0	0,521	0,599	0,830	66,9	0,768	0,647	0,593
Netherlands	36,0	0,183	0,233	0,665	78,5	0,676	0,709	0,969	74,2	0,770	0,742	0,715
New Zealand	47,9	0,319	0,317	0,803	72,1	0,484	0,927	0,751	77,3	0,838	0,760	0,722
Norway	25,6	0,203	0,239	0,325	88,0	1,000	0,775	0,863	96,7	0,900	1,000	1,000
Qatar	48,9	0,503	0,317	0,649	64,2	0,642	0,456	0,829	89,0	0,833	0,938	0,901
Singapore	53,9	0,339	0,375	0,902	68,9	0,598	0,560	0,911	84,0	1,000	0,895	0,624
South Korea	42,2	0,199	0,174	0,893	68,8	0,498	0,565	1,000	67,3	0,557	0,608	0,853
Sweden	37,9	0,233	0,314	0,589	84,0	0,936	0,757	0,826	81,3	0,823	0,916	0,699
Switzerland	40,1	0,234	0,215	0,753	81,1	0,787	0,779	0,867	79,8	0,928	0,709	0,757
United Kingdom	47,5	0,404	0,260	0,763	77,0	0,668	0,777	0,866	81,1	0,694	0,820	0,920
United States	45,7	0,394	0,283	0,695	73,1	0,627	0,789	0,777	73,9	0,637	0,662	0,919

Notes: Calculations by authors.