



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025

Evaluation period April 2025 to June 2025

Berliner Sparkasse

BLZ 10050000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 10050000

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	159		100,00%	0,00%			99,79%	0,21%	168	305
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	177		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	168	340
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	186	256		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	166	299
04.04.2025	99,97%	0,03%	0,78%	172	434		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	149	316
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	312
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	266
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	319
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	304
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	305
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	294
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	304
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	346
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	92	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	278
14.04.2025	99,99%	0,01%	0,01%	110	164		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	217	411
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,05%	162	160		100,00%	0,00%			83,21%	16,79%	143	347
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	164		100,00%	0,00%			98,64%	1,36%	144	292
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	308
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	274
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	302
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	284
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	263
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	276
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	282
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	248
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	255
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	240
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	216
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	251
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	156		100,00%	0,00%			98,47%	1,53%	142	255
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	253

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	237
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	255
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	173		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	133	262
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	224
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	253
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	165		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	150	265
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	249
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	244
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	158		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	139	242
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	244
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	230
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	255
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	253
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	156		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	135	250
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	252
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	247
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	296
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	237
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	254
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	257
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	145		100,00%	0,00%			98,83%	1,17%	135	248
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	254
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	248
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	236
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	226
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	254
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	252
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	152		100,00%	0,00%			98,61%	1,39%	149	252
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	235
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	259
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	153		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	129	269

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	228
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	253
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	156		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	182	294
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	253
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	160		100,00%	0,00%			99,74%	0,26%	149	259
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	249
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	253
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	238
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,04%	116	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	250
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	112	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	270
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	263
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	256
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	251
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	271
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	231
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	248
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	249
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	139		100,00%	0,00%			98,67%	1,33%	140	244
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	246
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	151	164		100,00%	0,00%			98,93%	1,07%	583	536
21.06.2025	91,67%	8,33%	1,72%	92	151		94,24%	5,76%			91,05%	8,95%	133	243
22.06.2025	68,79%	31,21%	5,61%	93	245		79,72%	20,28%			68,28%	31,72%	125	245
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	127		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	138	242
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	244
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	245
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	250
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	247
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	234
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	217
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	253

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
2	99,57%	0,43%	0,10%	104,52	159,80		99,71%	0,29%			99,24%	0,76%	142.35	266,44

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 10050000

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die Berliner Sparkasse für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the Berliner Sparkasse for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds