



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025
Evaluation period April 2025 to June 2025

Stadt- und Kreissparkasse Leipzig

BLZ 86055592

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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%	0,00%	107	150		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	178	289
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	129	150		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	170	300
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,06%	196	253		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	167	277
04.04.2025	100,00%	0,00%	0,99%	263	489		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	290
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	326
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	269
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	287
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	284
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	284
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	276
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	286
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	360
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	97	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	293
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	147		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	188	361
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	155	144		100,00%	0,00%			83,43%	16,57%	155	316
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	281
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	309
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	295
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	311
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	309
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	282
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	271
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	274
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	238
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	248
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	265
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	239
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	242
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	247
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	245

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%	99	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	234
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	247
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	266
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	247
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	241
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	245
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	228
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	239
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	288
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	262
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	243
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	246
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	235
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	231
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	240
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	240
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	291
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	243
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	238
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	237
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	231
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	232
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	232
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	251
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	244
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	231
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	234
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	236
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	254
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	245
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	278

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%	0,00%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	237
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	237
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	146		100,00%	0,00%			99,89%	0,11%	213	297
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	243
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	235
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	241
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	277
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	260
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,06%	129	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	267
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	248
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	245
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	240
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	249
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	297
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	254
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	240
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	239
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	231
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	233
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	179	130		100,00%	0,00%			98,62%	1,38%	405	368
21.06.2025	91,67%	8,33%	1,18%	100	133		94,61%	5,39%			90,73%	9,27%	145	245
22.06.2025	72,32%	27,68%	4,28%	144	354		80,87%	19,13%			71,88%	28,12%	131	293
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,05%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	226
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	226
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	230
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	227
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	230
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	265
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	248
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	110	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	236

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	99,60%	0,40%	0,08%	113,40	156,02		99,73%	0,27%			99,39%	0,61%	149.26	260,74

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 86055592

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 Stadt- und Kreissparkasse Leipzig 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 Stadt- und Kreissparkasse Leipzig 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