



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	219
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	252
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	253
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	254
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	267
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	254
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	106	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	254
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	105	146		100,00%	0,00%			99,22%	0,78%	165	269
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	270
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	275
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	272
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	295
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	284
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	266
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	259
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	268
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	280
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	275
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	290
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	266
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	264
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	254
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	280
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	285
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	301
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	304
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	264
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	277
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	278
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	275
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	284

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	265
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	261
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	373
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	292
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	272
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	309
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,13%	102	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	292
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	138		100,00%	0,00%			99,73%	0,27%	560	627
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	288
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	264
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	287
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	283
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,04%	120	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	293
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	274
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	271
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	256
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	279
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	282
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	276
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	148		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	147	289
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,05%	103	144		100,00%	0,00%			97,57%	2,43%	157	277
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	285
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	299
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	255
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	266
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	142		100,00%	0,00%			99,29%	0,71%	158	262
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	288
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	270
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	274
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	284
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	291
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	283
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	280
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	268
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	286
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	140		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	127	298
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	293
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	315
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	299
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	154		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	214	286
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	289
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	99	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	284
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	409
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	378
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	217
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	223
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	253
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	227
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	243
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	267
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	240
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	243
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	274
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	281
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	147		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	169	305
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	146		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	146	375
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	134		100,00%	0,00%			95,77%	4,23%	134	306
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	151		99,99%	0,01%			99,94%	0,06%	180	308

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
1	100,00%	0,00%	0,01%	103,46	148,60		100,00%	0,00%			99,90%	0,10%	152.08	283,11

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 01/01/2025 to 03/31/2025.

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