



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026

Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Leverkusen

BLZ 37551440

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	689	574
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	656	541
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	646	553
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	611	520
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	556	478
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	608	488
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	664	535
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	660	548
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	683	587
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	137		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	653	541
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	652	523
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	620	523
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	667	542
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	687	530
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	537	450
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	137		100,00%	0,00%		1.559	100,00%	0,00%	336	296
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	232
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	227
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	224
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	231
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	225
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	123		99,66%	0,34%			100,00%	0,00%	262	239
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	233
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	230
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	247
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	236
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	231
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	227
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	239
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	241

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	241
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	239
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	79	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	224
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	223
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	216
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	221
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	224
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	217
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	230
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	226
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	220
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	203
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	207
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	66	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	184
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	116		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	251	223
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	233
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	214
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	220
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	215
20.05.2026	99,93%	0,07%	0,03%	98	104		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	248	247
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	115		100,00%	0,00%		844	100,00%	0,00%	256	224
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	214
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	229
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	210
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	207
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	218
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	218
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	220
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	210
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	203
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	198

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	201
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	258
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%		795	100,00%	0,00%	242	226
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	195
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	198
06.06.2026	94,45%	5,55%	1,84%	83	108		92,40%	7,60%			90,70%	9,30%	235	193
07.06.2026	76,98%	23,02%	2,60%	92	132		77,83%	22,17%			76,16%	23,84%	245	263
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	257
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	241
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	248
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	251
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	131		100,00%	0,00%		4.522	100,00%	0,00%	267	258
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	265
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	268
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	249
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	228
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	217
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	224
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	226
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	249
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	244
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%		1.213	100,00%	0,00%	243	224
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	112		100,00%	0,00%			99,88%	0,12%	241	221
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	224
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	219
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	225
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	239
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	254
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	223
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	219

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	99,69%	0,31%	0,05%	98,51	120,09		99,67%	0,33%		1.786,60	99,63%	0,37%	311.10	277,76

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 37551440

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 SPK Leverkusen für den Berichtszeitraum 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 SPK Leverkusen for the reporting period 04/01/2026 to 06/30/2026.

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