



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Laubach-Hungen

BLZ 51352227

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%	93	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	305
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	279
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	194	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	339
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	254	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	356
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	226	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	363
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	343
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	261	156		100,00%	0,00%			86,94%	13,06%	784	673
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	795	631
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	173	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	723	645
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	743	590
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	151	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	685	652
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	673	576
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	680	657
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	758	666
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,04%	180	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	690	554
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	162	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	381	355
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	314
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	272	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	389	344
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	336	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	330
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	343
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	301
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	187	179		99,82%	0,18%			100,00%	0,00%	321	311
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,04%	123	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	295
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	298
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	312
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	315
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	189	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	280
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	285	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	272
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	300
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	282

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%	137	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	339
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	316
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	303
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	292
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	268
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	309	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	293
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	291
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,03%	429	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	276
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	336
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	180	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	355	382
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	265	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	309
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	296
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	289
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	267
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	319
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	177	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	357	364
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	330	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	359	346
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	302
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	287
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	251	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	286
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	336
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,04%	102	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	286
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	357	305
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	195	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	317
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,04%	117	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	310
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	180	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	293
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	276
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	302	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	325
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	315
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	378
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	309

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%	573	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	278
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	231	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	279
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	306	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	290
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	256	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	317
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	344
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	316
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	211	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	297
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	723	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	308
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	187	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	279
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,03%	215	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	286
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	302
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	295
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	289	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	323
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	359
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	282
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	277
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	444	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	288
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	310
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	304
20.06.2026	92,32%	7,68%	2,39%	92	163		92,94%	7,06%			90,88%	9,12%	345	382
21.06.2026	70,71%	29,29%	4,75%	62	197		71,82%	28,18%			71,21%	28,79%	366	331
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	231	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	339
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	302	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	321
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	340
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	313	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	310
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	292
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	340	323
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	377
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	364
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	188	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	292

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	99,59%	0,41%	0,08%	180,31	163,60		99,61%	0,39%			99,44%	0,56%	354.35	343,92

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 51352227

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 Laubach-Hungen 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 Laubach-Hungen 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