Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

SPK Laubach-Hungen

BLZ 51352227

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 51352227

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
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	168		100,00%	0,00%	244	251	100,00%	0,00%	306	300
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,07%	183	175		100,00%	0,00%	257	233	100,00%	0,00%	319	308
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	167		100,00%	0,00%	252	251	100,00%	0,00%	308	335
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	177		100,00%	0,00%	251	240	100,00%	0,00%	313	338
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	175		100,00%	0,00%	246	234	100,00%	0,00%	311	349
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	175		100,00%	0,00%	253	240	100,00%	0,00%	365	336
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,12%	229	242		100,00%	0,00%	259	271	100,00%	0,00%	306	1.570
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	170		100,00%	0,00%	272	285	100,00%	0,00%	317	318
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	215	167		100,00%	0,00%	262	259	100,00%	0,00%	315	314
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	251	182		100,00%	0,00%	237	285	100,00%	0,00%	318	321
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	175		100,00%	0,00%	259	242	100,00%	0,00%	355	360
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	179		100,00%	0,00%	257	255	100,00%	0,00%	285	396
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	161		100,00%	0,00%	233	256	100,00%	0,00%	282	271
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	162		100,00%	0,00%	317	253	100,00%	0,00%	307	302
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	165		100,00%	0,00%	244	291	100,00%	0,00%	309	299
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	177	167		100,00%	0,00%	313	275	100,00%	0,00%	317	327
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	165		100,00%	0,00%	266	279	100,00%	0,00%	321	289
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	189		100,00%	0,00%	232	268	100,00%	0,00%	344	407
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	189		100,00%	0,00%	282	264	100,00%	0,00%	345	380
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	378	162		100,00%	0,00%	259	269	100,00%	0,00%	280	336
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	223	172		100,00%	0,00%	251	270	100,00%	0,00%	285	309
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	174		100,00%	0,00%	249	270	100,00%	0,00%	300	345
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	454	186		100,00%	0,00%	245	260	100,00%	0,00%	319	337
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	180		100,00%	0,00%	252	286	100,00%	0,00%	304	326
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	230	200		100,00%	0,00%	251	263	100,00%	0,00%	355	396
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	191		100,00%	0,00%	285	260	100,00%	0,00%	326	440
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	154	177		100,00%	0,00%	257	280	100,00%	0,00%	320	324
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	170		100,00%	0,00%	257	271	100,00%	0,00%	302	302
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	176		100,00%	0,00%	242	263	100,00%	0,00%	310	313
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,11%	327	600		100,00%	0,00%	387	276	99,99%	0,01%	615	1.674
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	175		100,00%	0,00%	246	276	100,00%	0,00%	274	303

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 51352227

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
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	176		100,00%	0,00%	235	256	100,00%	0,00%	297	332
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	180		100,00%	0,00%	256	258	100,00%	0,00%	305	347
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	171		100,00%	0,00%	254	269	100,00%	0,00%	305	301
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	191	169		100,00%	0,00%	257	264	100,00%	0,00%	298	303
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	175		100,00%	0,00%	243	270	98,86%	1,14%	1.242	1.293
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	172	163		100,00%	0,00%	254	263	100,00%	0,00%	303	314
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	163		100,00%	0,00%	274	256	100,00%	0,00%	296	354
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	185		100,00%	0,00%	244	252	100,00%	0,00%	366	409
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	347	191		100,00%	0,00%	274	256	100,00%	0,00%	273	361
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	345	149		100,00%	0,00%	248	257	100,00%	0,00%	291	282
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	161		100,00%	0,00%	243	240	100,00%	0,00%	297	307
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	160		100,00%	0,00%	255	278	100,00%	0,00%	300	356
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,06%	136	160		96,62%	3,38%	247	251	99,99%	0,01%	275	767
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	159		100,00%	0,00%	249	253	100,00%	0,00%	293	339
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	196	191		100,00%	0,00%	239	263	100,00%	0,00%	306	430
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	182	188		100,00%	0,00%	283	240	100,00%	0,00%	312	447
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	144		100,00%	0,00%	238	277	100,00%	0,00%	305	326
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	153		100,00%	0,00%	246	257	100,00%	0,00%	290	348
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	168		100,00%	0,00%	235	258	100,00%	0,00%	286	375
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	169		100,00%	0,00%	261	260	100,00%	0,00%	292	390
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	169		100,00%	0,00%	266	281	100,00%	0,00%	332	363
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	172		100,00%	0,00%	254	238	100,00%	0,00%	305	399
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	219	170		100,00%	0,00%	240	236	100,00%	0,00%	270	408
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	160		100,00%	0,00%	268	251	100,00%	0,00%	308	354
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	169		100,00%	0,00%	281	272	100,00%	0,00%	290	352
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	442	151		100,00%	0,00%	253	263	100,00%	0,00%	280	318
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	157		100,00%	0,00%	255	267	100,00%	0,00%	307	348
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	108	148		100,00%	0,00%	254	276	100,00%	0,00%	299	344
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	161		100,00%	0,00%	241	246	100,00%	0,00%	323	402
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	168		100,00%	0,00%	264	243	100,00%	0,00%	305	369
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	168		100,00%	0,00%	260	280	100,00%	0,00%	287	304

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 51352227

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
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	149		100,00%	0,00%	262	277	100,00%	0,00%	304	317
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,07%	120	168		100,00%	0,00%	248	257	100,00%	0,00%	284	324
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	156		100,00%	0,00%	250	253	100,00%	0,00%	276	339
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	180		100,00%	0,00%	245	253	100,00%	0,00%	274	362
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	454	198		100,00%	0,00%	268	243	100,00%	0,00%	301	435
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	142		100,00%	0,00%	259	271	100,00%	0,00%	252	327
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	177		100,00%	0,00%	266	269	100,00%	0,00%	287	322
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	206	176		100,00%	0,00%	265	265	100,00%	0,00%	313	319
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	172		100,00%	0,00%	246	257	100,00%	0,00%	299	365
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	173		100,00%	0,00%	276	259	100,00%	0,00%	283	352
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	176		100,00%	0,00%	248	250	100,00%	0,00%	298	350
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	254	189		100,00%	0,00%	255	243	100,00%	0,00%	331	401
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	168		100,00%	0,00%	246	244	100,00%	0,00%	314	461
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	166		100,00%	0,00%	245	262	100,00%	0,00%	305	322
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	152		100,00%	0,00%	229	256	100,00%	0,00%	269	324
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	172		100,00%	0,00%	245	247	100,00%	0,00%	297	340
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	167		100,00%	0,00%	256	258	100,00%	0,00%	298	331
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	886	174		100,00%	0,00%	260	243	100,00%	0,00%	345	316
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	180		100,00%	0,00%	268	247	100,00%	0,00%	305	404
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	360	189		100,00%	0,00%	276	254	100,00%	0,00%	339	426
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	165		100,00%	0,00%	268	269	100,00%	0,00%	314	339
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	168		100,00%	0,00%	276	284	100,00%	0,00%	297	332
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	162	174		100,00%	0,00%	284	296	100,00%	0,00%	321	370
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	277	166		100,00%	0,00%	276	277	99,50%	0,50%	304	353
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	186		100,00%	0,00%	282	268	100,00%	0,00%	316	368
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	749	175		100,00%	0,00%	259	264	100,00%	0,00%	333	430
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	174		100,00%	0,00%	276	277	100,00%	0,00%	302	358
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	158		100,00%	0,00%	297	300	100,00%	0,00%	296	325
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	157		100,00%	0,00%	273	275	100,00%	0,00%	318	339
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	155		100,00%	0,00%	305	314	100,00%	0,00%	282	338

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 51352227

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	175,49	175,90		99,96%	0,04%	259,75	262,38	99,98%	0,02%	318.78	390,83

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
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 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 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

© Finanz Informatik 2026