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

SPK Hanauerland

BLZ 66451862

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66451862

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%	137	137		100,00%	0,00%	346	413	99,99%	0,01%	280	207
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	135		100,00%	0,00%	343	367	100,00%	0,00%	277	207
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	190	131		100,00%	0,00%	341	381	100,00%	0,00%	277	196
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	131		100,00%	0,00%	320	327	100,00%	0,00%	264	224
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	134		100,00%	0,00%	316	348	100,00%	0,00%	261	228
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,05%	103	136		100,00%	0,00%	353	430	100,00%	0,00%	290	198
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	136		100,00%	0,00%	350	399	100,00%	0,00%	274	194
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	132		100,00%	0,00%	332	417	100,00%	0,00%	263	190
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	134		100,00%	0,00%	328	356	100,00%	0,00%	224	216
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	132		100,00%	0,00%	322	314	100,00%	0,00%	266	192
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	119		100,00%	0,00%	314	327	100,00%	0,00%	259	187
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,04%	118	130		100,00%	0,00%	335	297	100,00%	0,00%	244	218
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	132		100,00%	0,00%	339	427	100,00%	0,00%	273	201
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	132		100,00%	0,00%	327	386	100,00%	0,00%	267	185
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	132		100,00%	0,00%	336	348	100,00%	0,00%	267	191
16.07.2026	96,53%	3,47%	0,27%	124	129		96,60%	3,40%	336	385	100,00%	0,00%	296	244
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	129		100,00%	0,00%	333	370	100,00%	0,00%	267	192
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	118		100,00%	0,00%	334	321	100,00%	0,00%	264	201
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	117		100,00%	0,00%	313	325	100,00%	0,00%	265	210
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%	345	398	100,00%	0,00%	265	196
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	124		100,00%	0,00%	340	375	100,00%	0,00%	282	191
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	127		100,00%	0,00%	337	366	100,00%	0,00%	270	188
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	131		100,00%	0,00%	347	381	100,00%	0,00%	279	194
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%	349	356	100,00%	0,00%	271	198
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	112		100,00%	0,00%	324	331	100,00%	0,00%	269	195
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	124		100,00%	0,00%	324	365	100,00%	0,00%	249	210
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	127		100,00%	0,00%	343	393	100,00%	0,00%	278	202
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	127		100,00%	0,00%	349	411	100,00%	0,00%	267	196
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	127		100,00%	0,00%	335	381	100,00%	0,00%	266	206
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	143		100,00%	0,00%	346	397	100,00%	0,00%	286	225
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	128		100,00%	0,00%	361	422	100,00%	0,00%	264	197

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66451862

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%	71	107		100,00%	0,00%	322	352	100,00%	0,00%	265	214
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	109		100,00%	0,00%	309	362	100,00%	0,00%	239	210
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	116		100,00%	0,00%	344	364	100,00%	0,00%	283	194
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%	342	410	100,00%	0,00%	255	198
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	128		100,00%	0,00%	338	363	100,00%	0,00%	248	199
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	124		100,00%	0,00%	362	415	100,00%	0,00%	273	205
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%	344	400	100,00%	0,00%	280	195
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	114		100,00%	0,00%	343	336	100,00%	0,00%	246	197
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%	320	328	100,00%	0,00%	263	199
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	127		100,00%	0,00%	336	342	100,00%	0,00%	278	194
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	126		100,00%	0,00%	356	383	100,00%	0,00%	263	197
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	131		100,00%	0,00%	353	395	100,00%	0,00%	280	199
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%	341	405	100,00%	0,00%	258	193
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	164	129		100,00%	0,00%	355	368	100,00%	0,00%	276	191
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	113		100,00%	0,00%	311	344	100,00%	0,00%	275	182
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	112		100,00%	0,00%	313	349	100,00%	0,00%	265	204
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	108		100,00%	0,00%	338	365	100,00%	0,00%	270	185
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	113		100,00%	0,00%	322	368	100,00%	0,00%	279	204
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%	337	345	100,00%	0,00%	275	196
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	114		100,00%	0,00%	335	402	100,00%	0,00%	272	204
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	121		100,00%	0,00%	340	370	100,00%	0,00%	281	202
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	123		100,00%	0,00%	334	345	100,00%	0,00%	263	217
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,06%	89	125		100,00%	0,00%	337	347	100,00%	0,00%	290	205
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%	343	374	100,00%	0,00%	281	213
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	121		100,00%	0,00%	342	367	100,00%	0,00%	275	194
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	125		100,00%	0,00%	344	402	84,82%	15,18%	290	211
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%	348	408	100,00%	0,00%	269	189
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	118		100,00%	0,00%	352	416	100,00%	0,00%	274	187
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		100,00%	0,00%	336	330	100,00%	0,00%	275	233
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%	319	358	100,00%	0,00%	266	231
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%	365	381	100,00%	0,00%	257	188

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66451862

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%	100	122		100,00%	0,00%	346	370	100,00%	0,00%	277	191
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	113		100,00%	0,00%	365	373	100,00%	0,00%	283	185
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	123		100,00%	0,00%	367	373	100,00%	0,00%	284	190
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%	356	347	100,00%	0,00%	274	185
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	106		100,00%	0,00%	342	328	100,00%	0,00%	260	201
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	68	101		100,00%	0,00%	312	374	100,00%	0,00%	256	198
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%	374	404	100,00%	0,00%	260	185
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	109		100,00%	0,00%	354	333	99,99%	0,01%	280	182
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	126		100,00%	0,00%	360	358	100,00%	0,00%	273	183
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	127		100,00%	0,00%	352	373	100,00%	0,00%	269	194
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	127		100,00%	0,00%	357	353	100,00%	0,00%	274	197
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,06%	98	126		100,00%	0,00%	328	330	100,00%	0,00%	266	207
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	109		100,00%	0,00%	329	350	100,00%	0,00%	268	202
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	117		100,00%	0,00%	359	382	100,00%	0,00%	268	196
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	111		100,00%	0,00%	349	403	100,00%	0,00%	257	190
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	124		100,00%	0,00%	363	393	100,00%	0,00%	278	201
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	119		100,00%	0,00%	364	388	100,00%	0,00%	277	201
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%	359	379	100,00%	0,00%	287	196
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	78	112		100,00%	0,00%	343	325	100,00%	0,00%	279	197
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	109		100,00%	0,00%	336	325	100,00%	0,00%	270	194
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	109		100,00%	0,00%	644	369	100,00%	0,00%	285	180
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%	562	395	100,00%	0,00%	276	202
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%	542	373	100,00%	0,00%	292	209
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%	593	378	100,00%	0,00%	279	205
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	132		100,00%	0,00%	661	397	100,00%	0,00%	274	196
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%	457	360	100,00%	0,00%	259	191
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	112		100,00%	0,00%	455	360	100,00%	0,00%	275	202
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,09%	90	126		100,00%	0,00%	797	347	99,07%	0,93%	272	186
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	135		100,00%	0,00%	786	422	100,00%	0,00%	277	198
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	136		100,00%	0,00%	856	420	100,00%	0,00%	271	202

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66451862

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	99,96%	0,04%	0,01%	101,77	123,11		99,96%	0,04%	372,47	370,54	99,82%	0,18%	270.52	199,51

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66451862

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 Hanauerland 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 Hanauerland 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