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

SSK Haan (Rheinland)

BLZ 30351220

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 30351220

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%	101	130		100,00%	0,00%	312	399	100,00%	0,00%	256	272
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,11%	189	145		100,00%	0,00%	329	384	100,00%	0,00%	283	295
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	151	141		100,00%	0,00%	323	328	100,00%	0,00%	280	320
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%	335	314	100,00%	0,00%	276	348
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	148		100,00%	0,00%	298	309	100,00%	0,00%	261	329
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,09%	132	146		100,00%	0,00%	368	379	100,00%	0,00%	317	299
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	143		100,00%	0,00%	329	407	100,00%	0,00%	266	296
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	140		100,00%	0,00%	367	443	100,00%	0,00%	267	297
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%	388	399	100,00%	0,00%	263	299
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	139		100,00%	0,00%	344	363	100,00%	0,00%	287	301
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	137		100,00%	0,00%	307	311	100,00%	0,00%	275	293
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	124		100,00%	0,00%	301	311	100,00%	0,00%	265	265
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%	631	350	100,00%	0,00%	291	277
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	124		100,00%	0,00%	553	362	100,00%	0,00%	253	298
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	128		99,99%	0,01%	556	370	100,00%	0,00%	252	287
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	125		100,00%	0,00%	582	430	100,00%	0,00%	273	284
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	129		100,00%	0,00%	571	360	100,00%	0,00%	298	287
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	127		100,00%	0,00%	379	339	100,00%	0,00%	273	315
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	128		100,00%	0,00%	356	333	100,00%	0,00%	276	276
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	262	137		100,00%	0,00%	652	376	100,00%	0,00%	258	286
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	115		100,00%	0,00%	680	350	100,00%	0,00%	262	273
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	219	113		100,00%	0,00%	518	401	100,00%	0,00%	270	273
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	119		100,00%	0,00%	537	358	100,00%	0,00%	266	273
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	115		100,00%	0,00%	537	342	100,00%	0,00%	270	290
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	206	115		100,00%	0,00%	429	340	100,00%	0,00%	276	309
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	107		100,00%	0,00%	344	336	100,00%	0,00%	270	270
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	118		100,00%	0,00%	666	367	100,00%	0,00%	263	278
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	116		100,00%	0,00%	388	369	100,00%	0,00%	272	258
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	113		100,00%	0,00%	347	373	100,00%	0,00%	267	276
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	131		100,00%	0,00%	358	355	100,00%	0,00%	319	348
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%	331	370	100,00%	0,00%	276	270

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 30351220

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%	0,01%	367	103		100,00%	0,00%	324	344	100,00%	0,00%	254	270
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	113		100,00%	0,00%	311	316	100,00%	0,00%	260	374
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%	382	391	100,00%	0,00%	262	258
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	117		100,00%	0,00%	366	414	100,00%	0,00%	263	284
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	123		100,00%	0,00%	354	363	100,00%	0,00%	261	279
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%	376	349	100,00%	0,00%	279	267
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	127		100,00%	0,00%	326	356	100,00%	0,00%	276	267
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	119		100,00%	0,00%	317	324	100,00%	0,00%	253	268
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	119	145		100,00%	0,00%	333	337	100,00%	0,00%	278	326
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	127		100,00%	0,00%	390	375	100,00%	0,00%	283	274
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	129		100,00%	0,00%	377	319	100,00%	0,00%	283	264
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	129		100,00%	0,00%	344	328	100,00%	0,00%	275	256
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	141	128		100,00%	0,00%	357	328	100,00%	0,00%	280	263
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	127		100,00%	0,00%	362	353	100,00%	0,00%	273	269
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	129		100,00%	0,00%	305	305	100,00%	0,00%	276	313
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	199	127		100,00%	0,00%	315	309	100,00%	0,00%	277	296
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	111		100,00%	0,00%	359	386	100,00%	0,00%	265	243
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%	339	333	100,00%	0,00%	261	279
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%	360	328	100,00%	0,00%	270	277
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,38%	108	173		100,00%	0,00%	371	349	99,65%	0,35%	399	664
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		100,00%	0,00%	343	361	100,00%	0,00%	297	283
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	139		100,00%	0,00%	346	318	100,00%	0,00%	273	289
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%	313	321	100,00%	0,00%	284	308
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	125		100,00%	0,00%	375	402	100,00%	0,00%	269	273
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%	338	322	99,82%	0,18%	258	277
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	128		100,00%	0,00%	357	333	100,00%	0,00%	265	264
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%	411	363	100,00%	0,00%	262	273
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	125		100,00%	0,00%	377	349	100,00%	0,00%	262	282
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	130		100,00%	0,00%	304	318	100,00%	0,00%	269	337
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	136		100,00%	0,00%	311	315	100,00%	0,00%	274	317
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	198	203		100,00%	0,00%	372	346	100,00%	0,00%	257	362

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 30351220

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%	0,02%	114	118		100,00%	0,00%	369	352	100,00%	0,00%	255	292
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	154	137		100,00%	0,00%	372	354	100,00%	0,00%	247	284
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	134		100,00%	0,00%	384	356	100,00%	0,00%	268	277
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%	364	350	100,00%	0,00%	276	268
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	125		100,00%	0,00%	315	312	100,00%	0,00%	274	280
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	106		100,00%	0,00%	324	314	100,00%	0,00%	277	241
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	121		100,00%	0,00%	404	358	100,00%	0,00%	259	267
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	128		100,00%	0,00%	388	329	100,00%	0,00%	292	297
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,03%	87	118		100,00%	0,00%	393	405	85,46%	14,54%	302	274
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	118		100,00%	0,00%	377	325	100,00%	0,00%	293	280
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	120		100,00%	0,00%	380	342	100,00%	0,00%	273	283
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%	393	312	100,00%	0,00%	294	307
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	115		100,00%	0,00%	360	308	100,00%	0,00%	286	280
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%	363	357	100,00%	0,00%	276	250
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	109		100,00%	0,00%	373	340	100,00%	0,00%	264	258
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%	363	351	100,00%	0,00%	273	276
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	125		100,00%	0,00%	380	342	100,00%	0,00%	274	286
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	278	128		100,00%	0,00%	407	351	100,00%	0,00%	270	283
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	123		100,00%	0,00%	348	327	100,00%	0,00%	277	256
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	130		100,00%	0,00%	380	328	100,00%	0,00%	306	309
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	116		100,00%	0,00%	391	355	100,00%	0,00%	274	268
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	124		100,00%	0,00%	373	332	100,00%	0,00%	271	279
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%	411	352	100,00%	0,00%	269	293
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	123		100,00%	0,00%	445	375	100,00%	0,00%	271	288
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	163	118		100,00%	0,00%	387	383	100,00%	0,00%	278	256
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	110	114		100,00%	0,00%	360	340	100,00%	0,00%	300	194
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	110		100,00%	0,00%	356	339	100,00%	0,00%	285	196
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	123		100,00%	0,00%	448	360	100,00%	0,00%	262	265
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	132		100,00%	0,00%	436	407	100,00%	0,00%	266	262
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%	445	382	100,00%	0,00%	291	263

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 30351220

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%	123,01	126,92		100,00%	0,00%	388,26	351,32	99,84%	0,16%	274.80	287,07

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 30351220

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 SSK Haan (Rheinland) 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 SSK Haan (Rheinland) 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