



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

KSK Heinsberg

BLZ 31251220

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 31251220

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%	105	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	696	526
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	658	497
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	643	508
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	627	475
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	580	446
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	596	444
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	655	493
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	684	494
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	715	515
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	138		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	687	483
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	712	532
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	621	584
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	687	484
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	657	490
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	558	409
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	258
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	193
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	198
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	218
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	193
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	195
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	129		99,66%	0,34%			100,00%	0,00%	269	193
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	195
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	199
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	237
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	221
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	194
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	200
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	205
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	202

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%	82	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	209
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	215
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	203
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	190
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	180
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	181
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	186
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	187
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	210
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	207
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	186
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	179
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	178
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	174
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	260	197
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	217
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	208
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	191
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	183
20.05.2026	99,93%	0,07%	0,03%	77	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	232
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	194
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	190
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	217
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	198
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	191
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	187
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	186
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	190
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	179
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	190
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	176

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%	76	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	174
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	201
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	181
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	180
06.06.2026	95,22%	4,78%	1,67%	82	117		93,17%	6,83%			90,93%	9,07%	261	183
07.06.2026	76,97%	23,03%	2,18%	99	141		80,20%	19,80%			76,16%	23,84%	266	227
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	228
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	202
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	203
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	213
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	211
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	225
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	100	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	238
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	207
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	192
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	179
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	184
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	188
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	230
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	224
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	183
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	116		100,00%	0,00%			99,53%	0,47%	252	182
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	186
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	185
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	194
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	209
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	227
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	191
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	188

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%	0,04%	94,23	121,52		99,70%	0,30%			99,63%	0,37%	319.57	247,19

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 31251220

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 KSK Heinsberg 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 KSK Heinsberg 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