



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

KSK Esslingen-Nürtingen

BLZ 61150020

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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%	115	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	223
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	213
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	204
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	197
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	196
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	192
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	214
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	210
09.04.2026	99,99%	0,01%	0,02%	151	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	216
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	211
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	221
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	189
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	201
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	342
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	216
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	212
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	201
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	194
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	201
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	198
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	202
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	124		99,57%	0,43%			100,00%	0,00%	245	638
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	209
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	204
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	206
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	198
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	220
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	208
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	214
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	212

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%	91	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	202
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	199
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	181
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	203
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	191
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	249	202
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	195
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	198
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	190
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	190
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	192
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	188
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	126		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	277	212
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	199
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	204
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	195
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	181
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	197
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	194
20.05.2026	99,94%	0,06%	0,03%	125	107		100,00%	0,00%			99,61%	0,39%	244	215
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	220
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	218
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	211
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	182
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	182
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	224
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	219
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	205
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	81	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	192
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	192
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	268

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%	85	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	190
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	201
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	194
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	181
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	199
06.06.2026	94,78%	5,22%	1,81%	88	109		94,23%	5,77%			90,91%	9,09%	235	181
07.06.2026	71,11%	28,89%	3,67%	117	129		78,91%	21,09%			70,48%	29,52%	241	236
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	243
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	250
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	232
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	236
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	239
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	266
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	117	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	235
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	239
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	246
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	227
18.06.2026	97,50%	2,50%	0,12%	112	122		96,77%	3,23%			100,00%	0,00%	236	637
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	220
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	275
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	291
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	230
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	224
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	368
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	223
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	225
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	228
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	231
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	925
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	229

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	99,60%	0,40%	0,06%	106,40	122,23		99,66%	0,34%			99,57%	0,43%	239.01	231,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 61150020

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 Esslingen-Nürtingen 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 Esslingen-Nürtingen 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